Ministerul Sănătății
Direcția farmaceutică și a aparaturii medicale

Produse farmaceutice
folosite în practica medicală

Scanned with OKEN Scanner

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
Direcția farmaceutică și a aparaturii medicale

Produse farmaceutice

folosite în practica medicală

EDITURA MEDICALĂ ● BUCUREȘTI, 1985

Scanned with OKEN Scanner

Index terapeutic

A. Medicația generală

I. Medicația antimicrobiană și antiparazitară — 10

1. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene — 10
   — Antibiotice — 10
   — Chimioterapice, sulfamide — 11
2. Tuberculostatice — 11
3. Antimicotice (fungicide) — 11
4. Antiamibiene și antitricomonazice — 12
5. Antihelmintice — 12
6. Antiseptice și dezinfectante — 12
7. Imunopreparate, terapeutice și de diagnostic — 13

II. Medicația bolilor neoplazice — 13

1. Citostatice — 13
2. Hormoni citostatici — 14
3. Adjuvanți citostatici — 14

III. Substanțe hormonale și antihormonale — 14

1. Corticosteroizi — 14
2. Androgeni — 15
3. Estrogeni — 15
4. Progestative — 15
5. Inhibitori ai ovulației — 16

Scanned with OKEN Scanner

XVI. Medicația aparatului cardiovascular — 31

1. Cardiotonice — 31
2. Antiaritmice — 31
3. Vasodilatatoare periferice — 31
4. Antihipertensive — 32
5. Coronarodilatatoare, antianginoase — 32
6. Sclerozante, antihemoroidale și flebotonice — 33
7. Diverse — 33

XVII. Medicația sîngelui și a organelor hematoformatoare — 33

1. Stimulatoare ale hematopoezei, eritropoezei și leucopoezei — 33
2. Inhibitoare ale hematopoezei — 34
3. Coagulante și hemostatice — 34
4. Anticoagulante — 34
5. Fibrinolitice (enzime) — 34
6. Înlocuitori ai masei circulante — 35
7. Diverse — 35

XVIII. Medicația aparatului renal — 35

1. Diuretice — 35
2. Substanțe utilizate în tratamentul litiazei renale — 36
   — Modificatoare ale pH-ului urinar — 36
3. Antimicrobiene urinare — 36

XIX. Medicația aparatului digestiv — 36

1. Modificatoare ale secreției gastrice — 36
   — Stimulante și substituenți — 36
   — Antiacide, antiulceroase — 36
   — Anticolinergice — 37
2. Emetice și antiemetice — 37
3. Fermenți digestivi — 37
4. Purgative și laxative — 37
5. Antiseptice intestinale — 38
6. Coleretice și colecistokinetice — 38
7. Hepatoprotectoare — 38
8. Diverse — 39

Scanned with OKEN Scanner

XX. Medicaţia aparatului genital — 39

1. Ocitocice — 39
2. Inhibitoare ale contracţiei uterine — 39
3. Diverse — 40

XXI. Medicaţia dermatologică şi revulsivă — 40

1. Antialergice, antipruriginoase şi antiinflamatoare — 40
2. Revulsive — adjuvante antireumatice — 40
3. Antimicrobiene, antiparazitare, antimicotice — 41
4. Keratolitice — 41
5. Protectoare şi keratoplastice — 41
6. Diverse — 42

XXII. Medicaţia oftalmologică — 42

1. Miotice şi midriatice — 42
2. Chimioterapice, dezinfectante şi antiinflamatoare — 42
3. Diverse — 43

XXIII. Medicaţia O.R.L. — 43

XXIV. Diverse — 43

XXV. Substanţe utilizate in scop diagnostic — 44

1. Substanţe de contrast — 44
2. Exploratoare funcţionale — 44
3. Teste de laborator clinic — 44

XXVI. Produse dietetice — 45

Scanned with OKEN Scanner

Griseofulvin M, comprimate — 232
Nistatin, pulbere suspendabilă pentru uz pediatric, comprimate vaginale — 306
Stamicin, drajeuri — 393

din import
—

4. *Antiamibiene, Antitricomonazice*

din țară
Emetină, fiole injectabile — 183
Fasigyn, comprimate — 198
Metronidazol, comprimate orale — 284
Tricomicon, comprimate vaginale — 419

din import
—

5. *Antihelmintice*

din țară
Nematocton, comprimate, sirop — 299
Niclosamid, comprimate — 303
Vermigal, suspensie — 447

din import
Decaris, comprimate — 515
Loxuran, comprimate — 576
Radeverm, comprimate — 612
Vermitin, comprimate — 642
Vermox, comprimate — 642

6. *Antiseptice și dezinfectante*

din țară
Aerosept, spray — 58
Betagin, spray — 88
Cloramină B, comprimate — 122
Clorhexidin, spray — 125
Dezinfectant cationic, soluție uz extern — 162
Fenosept (Mercasept), soluție pentru uz extern — 206
Metosept, soluție — 284
Saprosan, pulbere pentru uz extern — 370
Septozol, soluție uz extern — 375

Scanned with OKEN Scanner

din import

—

7. *Imunopreparate, terapeutice și de diagnostic*

din țară

Gammaglobulină, fiole injectabile — 221
Imunoglobulină anti-Rho(D), fiole injectabile — 913
Imunoglobulină umană specifică antiherpetică, fiole injectabile — 914
Imunoglobulină umană specifică antiparotidită epidemică, fiole injectabile — 915
Imunoglobulină umană specifică antipertussis, fiole injectabile — 915
Imunoglobulină umană specifică antirabie, fiole injectabile — 916
Imunoglobulină umană specifică antirubeolă, fiole injectabile — 917
Imunoglobulină umană specifică antirujeolă, fiole injectabile — 918
Imunoglobulină umană specifică antitetanos, fiole injectabile — 918
Imunoglobulină umană specifică antivariolă, fiole injectabile — 919
Polidin, fiole — 340

din import

Antigen cardiolipinic tip KBR — 487
Antigen cardiolipinic pallues — 487
Antigen cardiolipinic tip VDRL — 487

II. Medicația bolilor neoplazice

1. *Citostatice*

din țară

Antifolan, fiole injectabile — 468
Citosulfan, comprimate — 115
Girostan, fiole injectabile — 470
I.O.B.-82 fiole injectabile — 471
Levofolan (Melfalan), fiole injectabile — 473

Scanned with OKEN Scanner

Progesteron, fiole injectabile — 345
Progesteron retard, fiole injectabile — 346

din import

Clostilbegyt, comprimate — 506
Endometril, comprimate — 528
Orgametril, comprimate — 597

5. *Inhibitori ai ovulației*

din țară

—

din import

Non-Ovlon, drajeuri — 594

6. *Antidiabetice*

Insulinice

din țară

Insulină, flacoane injectabile — 251

din import

HG Insulin, flacoane injectabile — 556
Insulin lente, flacoane injectabile — 554
Insulin M.C. (actrapid, monotard, rapitard)
flacoane injectabile — 554, 555, 556
Insulin semilente — 557
Komb-Insulin, flacoane injectabile — 566
Long-Insulin, flacoane injectabile — 576

Orale

din țară

Clorpropamid, comprimate — 129
Meguan, comprimate — 275
Tolbutamid, comprimate — 414

din import

Buformin retard, comprimate — 496
Maninil (Daonil, Benglamid), comprimate — 580

7. *Tiroidiene și tireostatice*

Scanned with OKEN Scanner

din țară

Metiltiouracil, comprimate — 282
Tiroidă, drajeuri — 412
Tiroton, comprimate — 412

din import

Carbimazole, comprimate — 498
Thyreotom, comprimate — 634

8. *Hormoni antehipofizari și retrohipofizari*

din țară

A.C.T.H., flacoane injectabile — 55
A.C.T.H. retard, flacoane injectabile — 56
Gonacor, flacoane injectabile — 231
Retrohipofiză, pulbere fiole — 358

din import

Adiuretin, flacoane injectabile — 477
Cortrosyn depôt (Synacten depôt), fiole injectabile — 511
Pregnyl, comprimate, flacoane injectabile — 606

9. *Hormoni paratiroidieni și substanțe antitetanice*

din țară

—

din import

Tachystin, soluție — 631

10. *Diverse*

din țară

Conecama E_5, fiole injectabile — 936
Crinofizin, fiole injectabile — 152
Estrotest, fiole injectabile — 190
Lutestan, fiole mite și forte — 269

din import

Clostilbegyt, comprimate — 506
Glucagon, fiole injectabile — 543

Scanned with OKEN Scanner

din țară
Silutin, drajeuri — 379

din import
—

5. *Antigutoase*

din țară
Alopurinol, comprimate — 65
Colchicină, comprimate — 138

din import
—

6. *Soluții perfuzabile*

Electroliți și zaharuri

din țară
Clorură de sodiu, fiole injectabile — 132
Fructoză, fiole injectabile — 215
Glucoză, fiole injectabile — 228
Glucoză, soluție perfuzabilă — 228
Lactat de potasiu, fiole — 259
Lactat de sodiu, fiole — 260
Manitol, soluție perfuzabilă — 270
Multiglutin, fiole injectabile — 294
Săruri pentru rehidratare orală, pulbere, plicuri — 371
Soluție de clorură de sodiu, 0,9% perfuzabilă — 387
Sorbitol, soluție perfuzabilă — 390

din import
—

7. *Preparate pe bază de aminoacizi*

din țară
—

din import
Aminofusin pediatric, flacoane perfuzabile — 480
Aminoplasmal LX-10, flacoane perfuzabile — 482
Aminosteril L-400, flacoane perfuzabile — 484

Scanned with OKEN Scanner

Aminosteril KE 800, flacoane perfuzabile — 483
Levamin 70, soluție perfuzabilă — 569
Salviamin LX 4 (aminosteril KE 800, aminoplasmal LX 10), flacoane perfuzabile — 619

Emulsii uleioase

din țară

—

din import

Lipofundine (Intralipid), flacoane perfuzabile — 574

8. *Calciterapie*

din țară

Calciu 200, comprimate efervescente — 100
Calciu, granule — 101
Cedecalcin, drajeuri — 109
Gluconat de calciu, fiole injectabile — 226
Lactat de calciu, comprimate — 258
Pantotenat de calciu, fiole injectabile — 324

din import

—

9. *Iodoterapie*

din țară

Iodură de potasiu, comprimate — 251

din import

—

10. *Acidifiante și alcalinizante*

din țară

Diurocard, drajeuri — 173

din import

Trometamol (T.H.A.M.), soluție perfuzabilă — 637

11. *Tonice, trofice, reconstituante*

Scanned with OKEN Scanner

din import
Antelepsin, comprimate — 486
Morfolep, comprimate — 586
Stazepin (Finlepsin), comprimate — 623
Suxilep (Zarontin), capsule și sirop — 627

4. *Antiparkinsoniene*

din țară
Romparkin, comprimate — 365

din import
Madopar, capsule — 578
Synemet (Nakom), comprimate — 628
Viregyt, capsule — 647

5. *Neuroleptice*

din țară
Clordelazin, drajeuri — 123
Levomepromazin (Nozinan), comprimate
și fiole injectabile — 265
Raunervil, fiole injectabile — 355
Romergan, drajeuri, sirop pentru adulți și copii,
fiole — 363
Romtiazin, drajeuri și fiole injectabile — 365
Tioridazin, drajeuri — 410
Trifluoperazin, drajeuri și fiole injectabile — 421

din import
Dehydrobenzperidol, fiole injectabile — 516
Fluanxol depôt, fiole injectabile — 536
Haloperidol, soluție și fiole injectabile — 544
Imap, fiole injectabile — 954
Majeptil, comprimate, soluție și fiole injectabile — 579
fiole injectabile — 582
Mirenil (Lyogen), comprimate soluție pentru uz intern și
fiole injectabile — 582
Moditen depôt (Mirenil prolongatum), fiole — 585
Neuleptil, capsule și soluție pentru uz intern — 593
Orap, comprimate — 957
Plegomazin, fiole injectabile — 605
Proxilin, fiole injectabile — 961

Scanned with OKEN Scanner

6. *Tranchilizante*

din țară

Diazepam, comprimate și fiole — 162
Hidroxizin, comprimate și fiole — 243
Meprobamat, comprimate — 277
Napoton, drajeuri — 296
Oxazepam, comprimate — 318

din import

Rudotel, comprimate — 616

7. *Antidepresive*

din țară

Amitriptilină, comprimate, fiole injectabile — 67
Antideprin, comprimate și fiole injectabile — 73
Nortriptilină, drajeuri — 313

din import

Herphc al (Sapilent), comprimate — 545
Lithiun carbonate, comprimate — 575
Sinequa (Aponal), comprimate — 621

8. *Analgezice, stupefiante*

din țară

Hidromorfon, fiole injectabile — 239
Hidromorfon-Atropină, fiole injectabile — 240
Hidromorfon-Scopolamin, fiole injectabile — 241
Mialgin, fiole injectabile — 286
Morfină, fiole injectabile — 292
Morfină-Atropină, fiole injectabile — 293
Sintalgon, comprimate și fiole injectabile — 382

din import

Dipidolor, fiole injectabile — 521
Fentanyl, fiole injectabile — 532

9. *Analgezice, antipiretice*

din țară

Acalor, comprimate și supozitoare — 47
Acid acetilsalicilic, comprimate — 48
Algocalmin, comprimate, supozitoare pentru adulți și copii, fiole injectabile — 62

Scanned with OKEN Scanner

2. *Curarizante*

din țară

—

din import

Flaxedil, fiole și flacoane multidoze — 535
Myorelaxin, fiole injectabile — 589
Pavulone, fiole injectabile — 599
Tubocurarin, fiole injectabile — 639

X. Anestezice locale

din țară

Clorhidrat de procaină, fiole injectabile — 126
Clorhidrat de procaină cu adrenalină, fiole injectabile — 127
Clorură de etil (Kelen), flacoane — 756
Dixidextracaină, fiole injectabile — 174
Xilină, fiole injectabile — 463
Xilină cu adrenalină, fiole injectabile — 466

din import

—

XI. Antireumatice și antimalarice de sinteză

din țară

Alindor, drajeuri — 64
Boicil, comprimate, unguent, fiole injectabile — 92, 93
Chinină, drajeuri — 110
Clorochin, comprimate — 128
Durestop, drajeuri — 177
Fehinizon, drajeuri — 200
Fenilbutazonă, drajeuri, supozitoare, unguent — 201
Hidroxiclorochin, drajeuri — 241
Indometacin, capsule și supozitoare — 248
Mepacrin, comprimate — 276
Paduden, drajeuri — 321
Pell-Amar, flacoane injectabile, unguent, gel, cremă — 327
Pelox, fiole injectabile — 329

din import

Ketazon, drajeuri, fiole injectabile 20% — 565

Scanned with OKEN Scanner

Perclusone, capsule, supozitoare — 603
Rheopyrin fiole injectabile — 612
Tauredon, fiole injectabile — 631
Tomanol, fiole injectabile — 634

XII. Antialergice

1. *Antihistaminice*

din țară
Clorfenoxamină, comprimate — 124
Feniramin, comprimate și fiole injectabile — 203
Histamină, fiole injectabile — 247
Nilfan, drajeuri și supozitoare — 305
Tavegyl, comprimate și fiole injectabile — 405

din import
Peritol, comprimate și sirop — 604

2. *Alte substanțe*

din țară
Clorocalcin, soluție — 127
Clorură de calciu, fiole injectabile — 131
Tiosulfat de sodiu, fiole injectabile — 411

din import
—

XIII. Antiserotoninice

din țară
—

din import
Lysenil, comprimate — 577

XIV. Imunosupresoare

din țară
—

din import
Imuran, comprimate — 551

Scanned with OKEN Scanner

Pentifilin, drajeuri — 944
Pentoxifilin, drajeuri și fiole injectabile — 945
Tolazolin, comprimate și fiole injectabile — 413
Xantinol nicotinat, comprimate — 462

din import

Cavinton, comprimate, fiole injectabile — 499
Complamin, fiole injectabile — 509
Dusodril, drajeuri și fiole injectabile — 525
DH-Ergotoxin, soluție pentru uz intern — 519
Hydergin, fiole injectabile — 549
Xantinol nicotinat, fiole injectabile — 462

4. *Antihipertensive*

din țară

Clonidină, comprimate — 119
Guanetidină, comprimate — 233
Hipazin, comprimate — 244
Hipopresol, drajeuri — 245
Hiposerpil, comprimate — 246
Propranolol, comprimate — 350
Vezi și diuretice

din import

Dopegyt, comprimate — 523
Haemiton, fiole injectabile — 544
Nipride, fiole injectabile — 956

5. *Coronarodilatatoare, antianginoase*

din țară

Agozol, capsule, supozitoare — 59
Carbocromen, drajeuri — 106
Dipiridamol, drajeuri și fiole injectabile — 170
Miofilin, comprimate și fiole injectabile — 289
Nitroglicerină, comprimate și soluție pentru uz intern — 310
Nitroglicerină retard, comprimate — 310

din import

Amylium nitrosum, fiole injectabile — 485
Corinfar, drajeuri — 510
Intensain, fiole injectabile — 558
Isodinit, comprimate — 560

Scanned with OKEN Scanner

Isoptin, drajeuri — 955
Maycor, capsule — 956
Penthalong, comprimate — 600

6. *Sclerozante, antihemoroidale și flebotonice*

din țară

Devaricid, fiole injectabile — 938
Hemorsal, supozitoare — 235
Hemorzon „O", supozitoare — 235
Lasonil, unguent — 263
Moruat de sodiu, fiole injectabile — 293
Variterp, unguent — 948

din import

Troxevasin, capsule și gel — 638
Venoruton, fiole — 641

7. *Diverse*

din țară

Sulfat de sparteină, fiole injectabile — 399
Izoprenalin, fiole injectabile — 253

din import

Dopamin AWD, fiole injectabile — 951
Doxium, comprimate — 524
Novodrin, fiole injectabile — 595

XVII. Medicația sîngelui și a organelor hematoformatoare

1. *Stimulatoare ale hematopoezei, eritropoezei și leucopoezei*

din țară

Ferglurom, soluție —939
Fier polimaltozat, fiole injectabile i.m. — 208
Glubifer, drajeuri — 226
Neoanemovit, soluție — 300

din import

Ferro-gradumet, comprimate — 533

Scanned with OKEN Scanner

Ferronat, sirop — 534
Jectofer, fiole injectabile — 561

2. *Inhibitoare ale hematopoezei*

din țară

—

din import

—

3. *Coagulante și hemostatice*

din țară

Acid aminocaproic, fiole injectabile și pulbere pentru uz oral și topic — 49
Adrenostazin, fiole injectabile — 57
Etamsilat, fiole injectabile — 192
Extract fluid de Alchemilla — 195
Bureți de fibrină — 911
Crioconcentrat de globulină antihemofilică, flacoane — 912
Fibrinogen uman, fiole injectabile — 912
Pudră de fibrină — 922
Trombină uscată sterilă — 924
Venostat, fiole injectabile — 446

din import

Awelisin, pulbere — 488
Dicynone, fiole injectabile — 519
Gelaspon, benzi — 540
Protamină clorhidrică, fiole injectabile i.v. — 608

4. *Anticoagulante*

din țară

Heparină, fiole injectabile — 236
Trombostop, comprimate — 427

din import

Calciparine, fiole injectabile — 497

5. *Fibrinolitice (enzime)*

din țară

—

Scanned with OKEN Scanner

din import
—

6. *Înlocuitori ai masei circulante*

din țară
Albumină umană, flacoane injectabile — 911
Dextran-70, 6% în clorură de sodiu sau în glucoză, flacoane perfuzabile — 157
Dextran-40, 10% în clorură de sodiu sau în glucoză, flacoane perfuzabile — 159
Marisang, flacoane injectabile — 271
Masă eritrocitară, flacoane — 922
Plasmă uscată, flacoane — 920
din import

7. *Diverse*

din țară
Pudră de hematii — 923
din import
—

XVIII. Medicația aparatului renal

1. *Diuretice*

din țară
Ederen, comprimate — 177
Furosemid, fiole injectabile — 218
Nefrix, comprimate — 297
Spironolactonă, drajeuri — 391
Ufrix, comprimate — 430
din import
Aldactone, fiole pro D.T.I. — 478
Edecrin, comprimate — 526
Furanthryl, comprimate — 539

Scanned with OKEN Scanner

2. *Substanțe utilizate în tratamentul litiazei renale*

din țară
Covalitin 1, 2, 3, capsule — 147, 149, 150
Renogal, soluție — 357

din import
Faralyt-U, granule — 953
Uralyt-U, granule — 639
Uralyt simplu, drajeuri — 639

Modificatoare ale pH-lui urinar

din țară
Diurocard, drajeuri — 173

din import
—

3. *Antimicrobiene urinare*

din țară
Metenamină, comprimate și fiole injectabile — 279

din import
Urovalidin, capsule — 641

XIX. Medicația aparatului digestiv

1. *Modificatoare ale secreției gastrice*

Stimulante și substituenți

din țară
Acidopeps, comprimate — 54

din import
—

Antiacide, antiulceroase

din țară
Bicarbonat de sodiu „C", comprimate — 90
Calmogastrin, comprimate — 101

Scanned with OKEN Scanner

Dicarbocalm, comprimate — 165
Gastrobent, suspensie — 941
Gastrofibran, comprimate — 222
Trisilicalm, comprimate — 425
Ulcerotrat, comprimate — 431
Ulcomplex, comprimate — 432
Ulcosilvanil, comprimate — 432
Ulcostop, capsule — 434

din import
Almagel, suspensie — 479
Almagel A, suspensie — 479
Gastrofarm, comprimate — 539

Anticolinergice

din țară
Propantelină, drajeuri — 348

din import
—

2. *Antiemetice*

din țară
Emetiral drajeuri și supozitoare pentru adulți și copii —183
Metoclopramid, comprimate, fiole, supozitoare — 282
Torecan, drajeuri și fiole injectabile — 415

din import
—

3. *Fermenți digestivi*

din țară
Triferment, drajeuri — 420

din import
Cotazym forte, comprimate — 512
Digestal, drajeuri — 520

4. *Purgative și laxative*

din țară
Carbocif, comprimate — 105

Scanned with OKEN Scanner

Ciocolax, tablete — 113
Cortelax, drajeuri — 145
Fenisan, comprimate — 204
Galcorin, granule — 220
Laxatin, drajeuri — 264
Purgofen, emulsie — 355
Sintolax, drajeuri și sirop — 385
Supozitoare cu glicerină — 403

din import

—

5. *Antiseptice intestinale*

din țară

Cifoform, comprimate — 113
Furazolidon, comprimate pentru adulți și copii, suspensie — 217, 940
Mexaform, comprimate — 285
Saprosan, drajeuri și microdrajeuri — 370

din import

Intestopan, comprimate — 559

6. *Coleretice și colecistokinetice*

din țară

Anghirol, drajeuri și soluție — 71
Boldocolin, soluție — 94
Carbicol, capsule — 104
Colebil, drajeuri — 140
Fiobilin, comprimate — 209
Instamixt, granule — 250
Tarbedol, granule — 404

din import

—

7. *Hepatoprotectoare*

din țară

Arginină-Sorbitol, flacoane perfuzabile — 79

Scanned with OKEN Scanner

Aspatofort, fiole injectabile — 85
Folcisteină, drajeuri — 214
Mecopar forte, comprimate — 273
Metaspar, comprimate — 278
Silimarină, comprimate — 377
Trofopar, flacoane injectabile — 426

din import

Endonal Neu, drajeuri — 529
Ornicetil, flacoane injectabile — 598
Rocmaline desodée, flacoane injectabile — 615

8. *Diverse*

din țară

Carbomedicinalis, comprimate — 721
Aftolizol, soluție — 934

din import

—

XX. Medicația aparatului genital

1. *Ocitocice*

din țară

Ergomet, fiole injectabile — 186
Oxitocină S, fiole injectabile — 320
Metilergometrină maleat, fiole injectabile, drajeuri, soluție — 280

din import

Syntocinon, comprimate — 630

2. *Inhibitoare de contracții uterine*

din țară

Diazepam, fiole injectabile — 162

din import

—

Scanned with OKEN Scanner

3. *Diverse*

din țară

Nistatin, comprimate vaginale — 306
Ovestrol, ovule — 316
Septovag, plicuri — 375
Stamicin, ovule — 393

din import

—

XXI. Medicația dermatologică și revulsivă

1. *Antialergice, antipruriginoase și antiinflamatoare*

din țară

Bioxiteracor, spray — 90
Flumetazon pivalat, unguent și cremă — 210
Fluocinolon acetonid, unguent, cremă, spray — 211
Fluocinolon N, unguent, cremă, spray — 211
Locacorten-Tar, unguent — 267
Locacorten-Vioform, unguent — 268
Pivalat de flumetazon N, unguent, cremă — 337
Tumizon, unguent — 428
Ultralan, unguent — 434
Unguent cu Hidrocortizon — 437
Unguent cu Triamcinolon acetonid — 439
Unguent cu Triamcinolon acetonid și Saprosan — 440

din import

—

2. *Revulsive — adjuvante antireumatice*

din țară

Apireven, liniment, unguent — 78
Carmol, soluție pentru uz extern — 107
Fricție Galenica, soluție pentru uz extern — 215
Revulsin, unguent și soluție pentru uz extern — 358
Saliform, unguent — 368
Salirom, soluție pentru uz extern — 368

Scanned with OKEN Scanner

din import

Esențial Balm, unguent — 531

3. *Antimicrobiene, antiparazitare, antimicotice*

din țară

Buclosamid, soluție pentru uz extern — 98
Buclosamid P, soluție pentru uz extern — 98
Clortrimazol, comprimate vaginale, cremă 1%, soluție pentru uz extern — 133
Decaderm, soluție pentru uz extern și unguent — 154
Miconazol, comprimate vaginale — 287
Negamicin B, unguent — 298
Nidoflor, unguent — 304
Unguent antipruriginos 1% — 436
Unguent cu sulf 10% — 438
Unguent cu tetraciclină — 438

din import

Sulfamylon, cremă — 625

4. *Keratolitice*

din țară

Clavusin, soluție — 117

din import

—

5. *Protectoare și keratoplastice*

din țară

Bentoderm, unguent — 86
Bentogel, unguent — 86
Jecolan, unguent — 255
Jecozinc, unguent — 255
Neopreol, unguent — 301
Siloderm film, tip 3 și tip 7, soluție pentru uz extern — 378
Unguent cu vitamina A — 440

din import

Debrisan, pulbere — 514

Scanned with OKEN Scanner

6. *Diverse*

din țară

Cutaden, unguent — 153
Gerovital H_3, loțiune pentru păr — 224

din import

Beroxan, comprimate — 491
Meladinine, soluție — 581
Psoriazin, unguent — 609

XXII. Medicația oftalmologică

1. *Miotice și midriatice*

din țară

Unguent cu pilocarpină nitrică — 437

din import

Eppy, soluție — 530
Mydrum, colir — 588
Neo-synéphrine, flacoane — 593
Timoptic, soluție — 632

2. *Chimioterapice, dezinfectante și antiinflamatoare*

din țară

Coseptolir, soluție pentru uz extern — 108
Colir cu sulfacetamidă, soluție pentru uz extern — 141
Gentosept, soluție pentru uz extern — 223
Nafadecol, soluție pentru uz extern — 294
Unguent oftalmic cu Kanamicină — 441
Unguent oftalmic cu Kanamicină și hidrocortizon — 441
Unguent oftalmic cu oxid galben de mercur — 442
Unguent oftalmic cu sulfat de neomicină și sulfat de polimixină B — 443
Unguent oftalmic cu triamcinolon și neomicină — 444

din import

Corticin, unguent — 511
Dendrid, colir — 517
Dridrosulfon, colir — 520

Scanned with OKEN Scanner

Nebacetin, unguent oftalmic — 592
Proculin, colir — 607

3. *Diverse*

din țară

Colvitiod, soluție oftalmică — 142
Difebiom, comprimate — 165
Extract total de ochi, fiole injectabile — 196
Heligal, drajeuri — 234

din import

—

XXIII. Medicația O.R.L.

din țară

Bixtonim, soluție nazală — 91
Boramid, soluție pentru uz extern — 95
Codecam, spray — 136
Faringosept, comprimate — 197
Fedrocain, soluție pentru uz extern — 199
Fenosept, comprimate — 206
Gargarism, soluție pentru uz extern — 222
Inhalant, soluție pentru uz extern — 249
Mentorin, soluție pentru uz extern — 276
Picnaz, soluție pentru uz extern — 335
Proposept, comprimate — 350
Rinofug, soluție pentru uz extern — 361
Sansurdal, fiole injectabile — 369
Ticiverol, soluție pentru uz extern — 410

din import

—

XXIV. Diverse

din țară

Apă distilată, fiole injectabile — 75
Burovin, comprimate — 100
Cremă trofică pentru masaj relaxant — 937

Scanned with OKEN Scanner

Cremă trofică stimulentă I — 937
Galifix, soluție pentru uz extern — 221
Mastoprofen, unguent — 942
Pancol, folii — 323
Rodilemid, fiole injectabile — 947
Romazulan, soluție pentru uz extern — 363
Sulfat de magneziu, fiole injectabile — 399

din import

—

XXV. Substanțe utilizate în scop diagnostic

1. *Substanțe de contrast*

din țară

Odiston, fiole injectabile — 315
Pobilan, fiole injectabile — 338
Razebil, comprimate — 356
Sulfat de bariu pro Röntgen — 398

din import

Ioduron U.S., fiole injectabile — 562
Lipiodol, fiole injectabile — 573
Lipiodol U.F., fiole injectabile — 574
Sulfat de bariu coloidal (Mixobar, Prontobario) — 626

2. *Exploratoare funcționale*

din țară

Gluconat de calciu 20%, fiole injectabile — 227

din import

Bromthalein, fiole injectabile — 495
Thyreotropin, flacoane injectabile — 962

3. *Teste de laborator clinic*

din țară

Acetotest — 925
Microcomprimate cu bacitracină — 925

Scanned with OKEN Scanner

Microcomprimate pentru antibiograme, trusă pentru infecţii — locale şi digestive — 928
Microcomprimate pentru antibiograme, trusă pentru infecţii — stafilococie — 928
Microcomprimate pentru antibiograme, trusă pentru infecţii urinare — 928
Microcomprimate pentru antibiograme, trusă pentru uz curent — 928
Papaină cisteinată liofilizată — 929
Reactiv de laborator pentru testul-timpul tromboplastinei parţiale (P.T.T.) — 929
Ser anti A — 930
Ser anti E — 930
Ser anti H — 930
Ser anti M — 930
Ser anti N — 931
Ser anti P — 931
Ser anti Rho (D) — 931
Ser hemotest AOB — 932
Sulfat de bariu purificat — 932
Tromboplastină — 932

din import

Pregnostisec, test
Teste alergene

XXVI. Produse dietetice

din ţară

Acidolact, pulbere — 53
Caseolact, pulbere — 107
Ciclamat de sodiu, comprimate — 111
Dispeptolact, pulbere — 171
Lactat de calciu dietetic, comprimate — 259
Sare fără sodiu, pulbere — 371
Zaharină, comprimate — 467

din import

Ceratonia (Arobon) pulvis — 501
Dispacid, pulvis — 523
Humana „0“ — 546

Scanned with OKEN Scanner

Humana „1“ — 548
Humana „2“ — 548
Humana Heilnahrung — 548
Prodieton — 607
Robebi A — 613
Robebi B — 614
Robolact — 614

Scanned with OKEN Scanner

Produse farmaceutice fabricate în țară

Acalor

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Germicid (R.P.U.), Chinaseptol.

Comprimate conținînd 0,500 g oxichinolinsulfodimetilaminochinizină; *supozitoare* conținînd 0,200 g oxichinolinsulfodimetilaminochinizină și 0,020 g cofeină.

Acțiune terapeutică: analgezic și antipiretic, care se scindează în aminofenazonă și dioxichinoleină. Acționează asupra căilor de conducere a sensibilității dureroase și asupra centrului termoreglator.

Indicații: stări febrile; nevralgii, artralgii.

Contraindicații: afecțiuni acute renale, hepatice, digestive; diateză hemoragică; leucopenie; deficit de G_6PDH, boli nervoase însoțite de agitație; supozitoarele, datorită cafeinei, sînt contraindicate la nou-născuți, ca și la sugarii sau copiii care au prezentat convulsii în trecut.

Reacții adverse: hidroxichinoleina poate prezenta efecte toxice hepatice și renale; grețuri, vărsături; aminofenazona prezintă riscul de leucopenie pînă la agranulocitoză.

Mod de administrare: *adulți* — 1 comprimat de 3—4 ori/zi; *copii (3—15 ani)* — 1/2—2 comprimate/zi, în raport de vîrstă; 1 supozitor/zi odată (sau în două jumătăți la copilul *sub 2 ani*); 1—3 supozitoare/zi, la copiii *de 2—7 ani*; maximum 5 supozitoare/zi la copiii *de 7—15 ani*.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 10 comprimate = 5,50 lei; cutie cu 6 supozitoare = 3,90 lei.

Producător: I.M.B.; I.A.I.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Acid acetilsalicilic

Sinonime: Aspirin-Bayer (R.F.G.), Rhodine-Specia (Franța), Acesal (R.D.G.), Istopirin (R.P.U.)

Comprimate conținînd 0,100, 0,300 și 0,500 g acid acetilsalicilic.

Acțiune terapeutică: antipiretic, analgezic, antiinflamator-antireumatic, antiagregant plachetar; inhibă sinteza postaglandinelor și a protrombinei.

Indicații: stări febrile, algii de diferite cauze (mialgii, nevralgii, artralgii, dismenoree); reumatism articular acut și cronic; antiagregant plachetar în boli tromboembolice; antiinflamator (prin inhibarea postaglandinsintetazei).

Contraindicații: gastrită hiperacidă, boală ulceroasă; intoleranță la derivații salicilici; hernia hiatală; diateză hemoragică; insuficiență hepatică și renală; deficit de G_6PDH; asocierea cu: antivitamine K, corticosteroizi și antidiabetice orale.

Reacții adverse: în cursul tratamentelor îndelungate și cu doze mari pot apare tulburări gastrointestinale, datorită creșterii acidității gastrice: pirozis, grețuri, uneori vărsături, diaree, microhemoragii digestive, rareori hematemeză, erupții alergice (mai ales la sensibilizați); bronhospasm.

Mod de administrare: *adulți* 1,5—3 g/zi, ca antipiretic, analgezic și în reumatism: 4—6 g/zi, asociat cu preparate antiacide; ca antitrombotic 0,5 g de 2 ori/zi; *copii* — ca antipiretic, analgezic: 50 mg/kilocorp/24 ore; ca antireumatic: 50—100 mg/kilocorp/zi, urmărind obținerea unei salicilemii de 20—30 mg%.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate a 0,500 g = 1,50 lei; cutie cu 2 000 comprimate a 0,500 g = 150,00 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: Loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Acid aminocaproic

D.C.I.: Acidum aminocaproicum

Sinonime: Haemocaprol-Delagrange (Franța); E.A.C. (R.D.G.); Epsamon-Lederle (S.U.A.), Epsikapron-Kabi (Suedia).

Fiole a 10 ml conținînd 2 g acid aminocaproic.

Borcane sau *pungi* conținînd 200 g acid aminocaproic în formă de pulbere pentru uz oral și topic.

Acțiune terapeutică: antifibrinolitic prin blocarea transformării plasminogenului (profibrinolizei) în plasmină (fibrinoliză). Prezintă un efect antialergic, acționînd probabil ca antienzimă în cadrul reacției antigen-anticorp; analgezic, confirmat clinic în special în unele artropatii deformante și antiimflamator (probabil prin inhibarea alfachimotripsinei, implicată în punerea în libertate a histaminei).

Indicații: tratamentul hemoragiilor severe prin exagerarea patologică a procesului de fibrinoliză din traumatismele grave, sau asociată cu intervențiile chirurgicale majore, sau diverselor complicații obstetricale; de asemenea poate fi folosită în diverse procese neoplazice și în ciroza hepatică; în supradozarea de trombolitice sau hematuria severă după prostatectomie.

Contraindicații și precauții: principala contraindicație o reprezintă tulburările de coagulare intravasculară difuză. Este contraindicat în primele două trimestre ale sarcinii și în insuficiența renală severă.

Trebuie administrat cu prudență la bolnavii cu afecțiuni cardiace, hepatice și renale. Nu este justificată folosirea în hemoragiile prin lezarea vaselor; în sîngerările după amigdalectomie; în cele din ulcerul gastric sau din varicele esofagiene; în metroragii funcționale. Nu se recomandă tratamentul cu acid aminocaproic în hiperfibrinolizele secundare, în care poate accentua procesul trombotic primar.

Reacții adverse: relativ rare: erupții cutanate, hipotensiune posturală (cedează la tartratul de ergotamină în doză zilnică de 1—2 mg), sufuziuni sanguine subconjunctivale; greață; ameteli; diaree (care se amendează de cele mai multe ori fără să fie nevoie de întreruperea tratamentului). Majoritatea reacțiilor adverse apar după doze zilnice de peste 20 g.

Mod de administrare: se poate administra în injecție sau perfuzie venoasă, oral sau topic (în locul trombinei, vehiculat de bureți hemostatici sau tifon).

Scanned with OKEN Scanner

Dată fiind eliminarea rapidă a preparatului, se recomandă ca pentru controlul unei hemoragii masive prin hiperfibrinoliză primară, administrarea să fie continuă. Inițial se injectează lent i.v., 5 g ($2^1/_2$ fiole), apoi cîte 1 g din oră în oră. Soluția din fiolă se diluează în soluție clorurosodică, glucoză 5% sau ser Ringer. Concentrația serică eficace este de aproximativ 13 mg/100 ml.

Prezentare: fiole a 10 ml = 6,50 lei; borcan sau pungă din material plastic cu 200 g substanță = 350,00 lei.

Producător: I.M.B.; I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Acid folic

D.C.I.: Acidum folicum

Sinonime: Folvite — Lederle (S.U.A.).

Drajeuri conținînd 0,005 g acid folic (acid N-4-2-amino-4-hidroxi-6-pteridil-metilaminobenzoil-glutamic).

Acțiune terapeutică: biostimulator general (sistemul acid folic-folinic) intervine în procesele de sinteză a purinelor și pirimidinnucleotidelor; de asemenea intervine în interconversia unor anumiți aminoacizi; acțiune antianemică (în anemiile megaloblastice prin deficit).

Indicații: anemia pernicioasă (cu excepția tulburărilor neurologice), anemiile megaloblastice prin deficit de acid folic (din sarcină, pelagră, sprue, alcoolici), în asociere cu ciancobalamina; în sindromul megaloblastic infantil, leucopeniile din cursul chimio- și radioterapei cancerului; fenomenele toxice provocate de substanțe antifolice sau de fenitoină.

Contraindicații: anemiile prin carență de fier; nu se asociază cu sulfamide sau cu aminopterină, care intervin ca antimetaboliți. Nu se administrează la persoanele peste 60 de ani, la care ar putea stimula evoluția unui eventual proces neoplazic latent.

Reacții adverse: administrarea *per os* poate fi rareori urmată de manifestări alergice, care cedează la întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: 1—6 drajeuri/zi.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 30 drajeuri = 5,60 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Acid nalidixic

D.C.I.: Acidum nalidixicum.

Sinonime: Negram-Winthrop (S.U.A.), Nevigramon (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,500 g acid nalidixic.

Suspensie orală 6%, pentru uz pediatric conținînd: Acid nalidixic 6,00 g; Zaharină sodică 0,35 g; Zahăr 73,00 g; Apă distilată pînă la 100,00 ml.
O linguriță-menzură conține 0,300 g acid nalidixic.

Acțiune terapeutică: acidul nalidixic este un chimioterapic de sinteză cu acțiune bactericidă, activ împotriva germenilor gramnegativi (*Proteus mirabilis, Proteus morgani, Proteus vulgaris, Escherichia coli, Aerobacter, Klebsiella* și unele tulpini de *Pseudomonas*). Rezistența germenilor la chimioterapic se instalează repede, fără a fi încrucișată cu alte chimioterapice. Se absoarbe repede din tubul digestiv, este metabolizat parțial în ficat, după care se elimină rapid prin urină (numai 4% prin fecale). Se elimină pe cale renală 15—20%, realizînd concentrații urinare de 100 mcg/ml, substanță activă.

Indicații: infecții urinare: cistite, uretrite, pielonefrite (acute și cronice), litiază și tuberculoză renală suprainfectată cu germeni sensibili la acid nalidixic. Profilactic, înainte și după intervenții în sfera urogenitală (prostatectomii, uretero- și uretroplastii, nefrectomii, cistectomii).

Contraindicații: infecții cu germeni rezistenți la acid nalidixic; în primul trimestru al sarcinii și înainte de naștere; nou-născuți, sugari în primele trei luni de viață; stări convulsive; deficit de G_6PDH.

Precauții: la bolnavii cu boli hepatice și renale grave; epilepsie; ateroscleroză cerebrală.

Reacții adverse: tulburări dispeptice, fenomene alergice, reacții cutanate de fotosensibilizare. Mai rar, se observă somnolență, cefalee, amețeli, colostază, parestezii, trombopenie, leucopenie sau anemie hemolitică. Uneori, se înregistrează tulburări vizuale (discromatopsie, diplopie, scăderea acuității vi-

Scanned with OKEN Scanner

zuale), reversibile la scăderea dozelor. Psihoze toxice sau fenomene convulsive pot apărea, după doze mari, la persoane predispuse.
La sugari și copii se observă (rar) semne de hipertensiune intracraniană (bombarea fontanelei, edem papilar, cefalee), care dispar repede, după întreruperea tratamentului, fără a lăsa sechele.
Important: Acidul nalidixic nu trebuie asociat cu Nitrofurantoin, fiind medicamente cu acțiune antagonistă. Potențează efectul antivitaminelor K.
Mod de administrare: *adulți* — 4 g/zi în primele 1—2 săptămîni (de 4 ori/zi cîte 2 comprimate), apoi dacă este nevoie să se continue tratamentul, cîte 2 g/zi (de 4 ori/zi cîte 1 comprimat); *copii* — 0,060 g/kilocorp/zi.
În cazul tratamentelor prelungite se va reduce doza la 0,035 g/kilocorp/zi.
Forma de suspensie este indicată pentru copiii mici și preșcolari, datorită comodității de administrare.
Schematic, se administrează:
copii de 5 kg — cîte 1/4 linguriță-menzură la 6 ore.
copii de 10 kg — cîte 1/2 linguriță-menzură la 6 ore.
copii de 15 kg — cîte 3/4 linguriță-menzură la 6 ore.
copii de 20 kg — cîte 1 linguriță-menzură la 6 ore.
Dacă tratamentul se continuă peste 14 zile, se vor efectua periodic examenul hematologic și probele funcționale hepatice și renale.
În cursul tratamentului, bolnavii vor evita expunerea la soare (la apariția fotosensibilizării se întrerupe tratamentul). Se va testa periodic sensibilitatea germenilor la acid nalidixic (rezistența se instalează relativ rapid).
Prezentare: flacon cu 56 comprimate = 112,00 lei; flacon brun cu 40 ml suspensie = 13,20 lei.
Producător: I.M.B.; BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

Acid nicotinic

D.C.I.: Acidum nicotinicum
Comprimate conținînd 0,10 g acid nicotinic sau nicotinamidă.
Acțiune terapeutică: acidul nicotinic este un factor constituent

Scanned with OKEN Scanner

al cofermenților indispensabili metabolismul glucidelor, aminoacizilor și a pigmenților urinari. Acțiune hipolipemiantă, hipocolesterolemiantă, vasodilatatoare periferică. Mărește motricitatea și secreția gastrică; grăbește coagularea sîngelui prin favorizarea formării trombochinazei; are rol în funcționarea normală a sistemului nervos central și a epiteliilor.

Indicații: pelagră; dermatoze, lupus eritematos; seboree, acnee; prurit vulvar, degerături; constipație cronică gastrogenă; rectită hemoragică; insuficiență hepatică; intoxicații cu barbiturice sau cu plumb; arterite periferice și insuficiențe coronariene; hiperlipoproteinemii.

Contraindicații: tromboflebite, tromboze, sindroame hemoragice de origine capilară, ateroscleroză cerebrală.

Reacții adverse: iritații digestive (grețuri, vărsături, hipersecreție gastrică, colici), hiperemie cutanată mai ales în jumătatea superioară a corpului, tahicardie, hipotensiune eventual colaps după doze mari sau administrare intravasculară. Poate produce erupții, prurit, nervozitate, ambliopie, hiperuricemie.

Mod de administrare: *adulți* — în cazuri ușoare 2—5 comprimate/zi; în cazuri grave, se asociază administrarea orală cu cea parenterală (subcutanat sau i.m.), administrînd în total 0,50—1 g substanță activă/zi; *copii* 1/2—1 comprimat/zi.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 12,00 lei.

Producător: I.M.B.

Acidolact

Lapte praf parțial degresat, acidifiat prin fermentație lactică, conținînd: proteine 21,00 g, grăsimi 10,00 g, lactoză 24,00 g, maltodextrină, 20,00 g, substanțe minerale 5,00 g, acid lactic 3,60 g la 100 g pulbere, cu un echivalent de 430 de calorii.

Indicații: în alimentația nou-născuților, prematurilor, în realimentarea copiilor cu boli diareice acute, medii și grave, reechilibrarea nutrițională a distroficilor. Fiind produs de lapte parțial degresat, se recomandă să nu depășească perioada de 6 săptămîni de administrare ca aliment exclusiv. La nevoie se poate adăuga 0,5—3 g ulei vegetal și 3 g zahăr la 100 ml produs reconstituit.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de întrebuințare: produsul se utilizează sub formă de lapte reconstituit, în concentrație de 15%; se iau 15 g pulbere (3 măsuri rase) peste care se toarnă treptat 100 ml apă fiartă și răcită la 50—55°C. Se agită bine, nu se mai fierbe. Se recomandă folosirea imediat după preparare, fără nici un alt adaos.

Păstrare: bine închis, la loc uscat, la temperatura de maxim 15°C. Se recomandă a fi folosit timp de maximum 10 zile de la deschiderea cutiei.

Prezentare: cutie cu 450 g pulbere = 20,50 lei.

Producător: Centrala Industrializării Laptelui.

Valabilitate: 1 an.

Acidopeps

Comprimate conținînd 0,500 g acid glutamic clorhidrat și 0,100 g pepsină 1/100.

Acțiune terapeutică: clorhidratul de acid glutamic este un substituent al acidului clorhidric din sucul gastric, în cazuri de hipo- sau anaclorhidrie; pepsina mărește capacitatea de digestie gastrică a proteinelor.

Indicații: hipo- și anaclorhidrie; dispepsii gastrogene datorită absenței efectului inhibitor al acidului clorhidric, în special asupra microflorei de putrefacție sau fermentație.

Contraindicații: hiperaciditate gastrică, ulcer gastric și duodenal. Nu se recomandă copiilor sub 3 ani.

Reacții adverse: după doze mari produce uneori greață, vărsături, diaree, stări de agitație.

Mod de administrare: *adulți* — 1—2 comprimate de 3 ori/zi în puțină apă, înaintea sau în timpul meselor; *copii (3—15 ani)* — 1/4—1/2 comprimat, de 3 ori/zi.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 12,00 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Valabilitate: 1 an.

Scanned with OKEN Scanner

A.C.T.H.

D.C.I.: Corticotrophinum

Sinonime: Corticotrophin (R.S.C.), Procortan (R.D.G.), Cortrophin-Organon (Olanda).

Flacoane conținînd 50 U.I. hormon adrenocorticotrop (A.C.T.H.) sub formă de pulbere sterilă liofilizată.

Acțiune terapeutică: hormon adrenocorticotrop secretat de hipofiza anterioară, stimulator specific al zonelor fasciculată și reticulară din cortexul suprarenal care produc hormoni glucocorticosteroizi.

Indicații: a) în scop diagnostic pentru explorarea funcției suprarenale; b) refacerea activității suprarenale după corticoterapie prelungită; c) corticoterapia indirectă în astm bronșic, reumatism articular acut sau reumatisme cronice, artrită, afecțiuni hepatice, hematologice, alergice, unele boli neurologice polinevrite, scleroză în plăci, pareze etc.).

Contraindicații: alergie față de produs, sclerodermie; osteoporoză; micoze sistemice; boala ulceroasă; insuficiență cardiacă congestivă; hipertensiune arterială; psihoze, glaucom, infecții virale (și în special varicelă, herpes, zona zoster, poliomielită).

Precauții: la gravide, mame care alăptează și femei de vîrsta procreației, în unele boli infecțioase (tuberculoză ș.a.); diabetul zaharat.

Reacții adverse: aceleași cu ale glucocorticosteroizilor (retenție de sodiu și apă, eliminare excesivă de potasiu, mobilizarea calciului și a fosforului, depleție de azot, hiperglicemie, ulcer gastric, creșterea receptivității la infecții etc.).

Produsul poate provoca fenomene alergice de intensitate variabilă (erupții, dispnee, uneori șoc).

Mod de administrare: *adulți* — 10 pînă la 40 U.I., de 4 ori pe zi, în injecții i.m., i.v. sau în perfuzii lente; după obținerea stimulării dorite, doza se poate reduce la 10—20 U.I. de 2—3 ori pe zi (după vîrstă și afecțiune); *copii* — doza uzuală 1—2 U.I./kilocorp/zi în 3—4 prize (maximum 50 U.I./zi). În cursul tratamentului se recomandă regim hiposodat și administrare de clorură de potasiu (2—4 g/zi).

Prezentare: flacon cu 50 U.I. pulbere liofilizată injectabilă = 15,00 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

A.C.T.H. retard

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Flacoane conținînd 50 U.I. A.C.T.H. ca pulbere liofilizată, 1 fiolă cu solvent 1 (clorură de zinc), 1 fiolă cu solvent 2 (fosfat disodic).
Acțiune terapeutică: complexul fosfat de zinc — hormon adrenocorticotrop (A.C.T.H.) în formă de suspensie injectabilă prezintă avantajul unei acțiuni mai îndelungate comparativ cu A.C.T.H. obișnuit.
Indicații: toate cazurile în care se urmărește o acțiune de stimulare a corticosuprarenalei pentru o durată de timp mai îndelungată.
Contraindicații și precauții: aceleași cu ale A.C.T.H.-ului obișnuit.
Mod de administrare: conținutul unui flacon se dizolvă în 2,5 ml solvent din fiola cu solvent 1, apoi se adaugă 2,5 ml din fiola cu solvent 2. Se obține astfel o suspensie de A.C.T.H. care poate fi menținută 3 zile la frigider.
Se injectează numai i.m. În general, se administrează între 10—20 U.I. zilnic (tratamentul se individualizează). Tratament de întreținere — 3 injecții a 20 U.I. pe săptămînă (la 2 zile interval). În cazul carditelor reumatismale, tratamentul durează 2—3 săptămîni, cu doze mici (10 U.I.); *copii*, doze orientative: *2—6 ani* — 5 U.I./zi; *peste 7 ani* — 10 U.I./zi.
Prezentare: cutie conținînd 1 flacon cu A.C.T.H., însoțit de 2 fiole cu solvent 1 și 2=20,00 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 3 ani.

Adrenalină

D.C.I.: Epinephrinum
Sinonime: Suprarenin — Hoechst (R.F.G.).

Scanned with OKEN Scanner

Soluție pentru uz intern, conținînd 1‰ adrenalină hidroclorică; fiole, conținînd soluție injectabilă de adrenalină hidroclorică 1%.

Acțiune terapeutică: substanță alfa- și beta-adrenergică cu acțiune vasoconstrictoare. Stimulează inima; relaxează musculatura netedă a bronhiolelor; crește metabolismul bazal; produce hiperglicemie; scade diureza.

Indicații: criza de astm bronșic (indicație majoră); alergii majore (urticarie, edem angioneurotic, boala serului), stop cardiac (administrată intravenos sau intracardiac).

Contraindicații: hipertensiune arterială, angină pectorală, infarct miocardic, ateroscleroză; hemoragii ale organelor interne; hipertiroidie; feocromocitom; glaucom; anestezie cu ciclopropan, halotan, în cursul tratamentului cu imipramină, guanetidină.

Precauții: la tineri, bătrîni, femei cu tulburări de climacteriu; diabetici și boala Basedow.

Reacții adverse: anxietate, cefalee, tremurături, amețeli, paloare, palpitații, tahicardie, extrasistole, dureri anginoase, parestezii.

Mod de administrare: *adulți* — s.c. 1/2—1 fiolă; administrarea i.v. se va face foarte lent, utilizînd soluții diluate 10—100 mcg/10 ml soluție; *copii* — s.c. sau i.m. — 0,1 pînă la 0,6 ml/zi, după vîrstă.

Prezentare: flacon cu 20 ml soluție = 5,50 lei; cutie cu 100 fiole de 1 ml = 75 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: SEPARANDA.

Valabilitate: 1 an.

Adrenostazin

D.C.I.: Carbazochromum

Fiole conținînd soluție injectabilă 0,0015 g adrenocromsemicarbazonă.

Acțiune terapeutică: hemostatic capilar, datorită creșterii rezistenței peretelui capilar și scăderea permeabilității acestuia. Normalizează timpul de sîngerare prelungit patologic,

Scanned with OKEN Scanner

fără a influența procesul de coagulare. Nu modifică tensiunea arterială și pulsul.

Indicații: profilactic, înaintea intervențiilor chirurgicale care sînt urmate de hemoragii capilare (în urologie, chirurgie osoasă, chirurgie toracopulmonară, otorinolaringologie). Profilactic și terapeutic în: purpura acută și cronică, sindroamele capilaro-toxice din intoxicațiile arsenicale sau benzolice, epistaxis, hemoragii capilare, digestive, hemoptizii, metromenoragii, hemoragii retiniene, sîngerări postoperatorii.

Reacții adverse: extrem de rar, adrenocromul poate produce efecte psihomimetice asemănătoare cu ale mescalinei sau L.S.D., explicabile prin faptul că substanța conține nucleul indolic, ca și produșii halucinogeni de mai sus.

Mod de administrare: 1—3 fiole a 0,0015 g/zi în perfuzie venoasă lentă, în soluții glucozate sau soluție clorurosodică.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 5 ml a 0,0015 g = 6,15 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină.

Aerosept spray

Soluție pentru uz extern conținînd mentol, camfor, timol, eucaliptol, salicilat de metil, propilenglicol, trietilenglicol, aldehidă cinamică, alcool izopropilic și clorbutanol, presurizată cu freoni.

Proprietăți farmacoterapeutice: bactericid și bacteriostatic, predominant asupra florei microbiene aerogene.

Indicații: pentru dezinfecția aerului în spații închise (săli de operație, saloane de spital, cabinete de consultații, săli de tratament, săli de așteptare, săli de clasă și amfiteatre, locuințe, birouri, săli de spectacole etc.) atît în scop de igienizare generală, cît și pentru profilaxia bolilor cu transmisie aerogenă.

Mod de utilizare: produsul se pulverizează în spațiile ce urmează a fi dezinfectate (o pulverizare de 5 secunde la un volum de 40 m^3).

Pulverizarea se repetă de minimum 3 ori pe zi, eventual mai frecvent, în funcție de necesitățile ce decurg din specificul spațiului respectiv.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: la persoanele sensibile, freonii din compoziţia produsului pot avea o acţiune uşor iritantă asupra căilor respiratorii superioare.

Atenţie! Flacoanele golite de conţinut nu se perforează şi nu se aruncă în foc.

Prezentare: flacon a 150 ml = 21,00 lei.

Producător: BIOFARM

Conservare: în încăperi uscate, ferite de surse de foc, la maximum 25°C.

Termen de valabilitate: 1 an.

Agozol

D.C.I.: Prenylaminum.

Sinonime: Segontin — Hoechst (R.F.G.), Corontin (R.P.U.).

Capsule conţinînd 0,060 g lactat de N-3'-fenilpropil-(2)-1,1-difenilpropil-(3)-amină.

Acţiune terapeutică: vasodilatator coronarian, ameliorează oxigenarea miocardului prin creşterea irigării şi reducerea necesarului de oxigen. Scade moderat frecvenţa contracţiilor miocardului în cazurile de tahicardie; poate produce o uşoară scădere, pasageră, a tensiunii arteriale (efectul hipotensor se observă, de obicei, după cîteva săptămîni de tratament continuu) şi poate fi accentuată şi prelungită prin asociere cu substanţe hipotensoare.

Agozol mai are un efect sedativ slab, datorat, în parte, influenţării metabolismului catecolaminelor (scade conţinutul cerebral de noradrenalină şi serotonină). Ameliorează irigaţia cerebrală.

Indicaţii: tratament de fond în angina pectorală; stările de postinfarct miocardic. Tulburări ale circulaţiei cerebrale.

Contraindicaţii: tulburări de conducere atrioventriculară; hipotensiune arterială importantă; prudenţă în asociere cu medicamente antihipertensive, deprimante centrale. Nu se administrează bolnavilor în colaps. Prudenţă la persoanele a căror activitate necesită o coordonare neuromotorie sporită (de exemplu, conducători auto), datorită efectului sedativ.

Reacţii adverse: sedare, somnolenţă (uneori agitaţie), rareori uşoară intoleranţă digestivă.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: pentru obținerea unui efect rapid se recomandă administrarea de la început a unor doze mari. În acest scop capsulele de 0,060 g sînt cele mai adecvate. În majoritatea cazurilor, este suficientă doza zilnică de 0,120—0,180 g (2—3 capsule), obținîndu-se adesea, chiar din prima zi, rărirea crizelor anginoase și diminuarea intensității lor. Efectul maxim se observă însă după cîteva zile de tratament. Ameliorarea obținută poate fi menținută prin doze mult mai scăzute (1 capsulă/24 ore). În tulburări nevrotice se administrează 0,120 g (2 capsule/zi) pînă la dispariția acestora. În cazul asocierii cu preparate hipotensoare, posologia se va stabili prin tatonare. Preferabil să nu se asocieze cu IMAO și antalcol.
Prezentare: cutie cu 25 capsule = 23,70 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Alfachimotripsină

D.C.I.: Chymotrypsinum.

Sinonime: Alpha-chymo-trypsine — Choay (Franța) — Spofa (R.S.C.).

Flacoane injectabile conținînd 0,20 unități T.E.E. chimotripsină, sub formă de pulbere liofilizată sterilă.

Acțiune terapeutică: enzimă proteolitică activă la pH alcalin (optim 8), avînd acțiune antiinflamatoare locală și generală, dacă se administrează oral sau parenteral (i.m. profund).

Indicații și mod de administrare: A. Intramuscular: *Traumatologie* — hematoame, edeme după fracturi: entorse, elongații. *Chirurgie generală* — edeme ale gurilor de anastomoză, edeme după mastectomie; edeme postflebitice.

Chirurgie plastică și reparatoare — după intervenții estetice sau reconstructive, în arsuri etc.

Obstetrică — în angorjarea sînilor *post partum*. *Ginecologie* — pelviperitonite, anexite (în asociere cu antibiotice).

Reumatologie — procese poliartrozice.

Pneumologie — supurații pulmonare (în asociere cu antibiotice), astm bronșic hipersecretant.

O.R.L. — otite externe și medii, sinuzite, otospongioză, cofochirurgie.

Oftalmologie — oftalmochirurg

B. Peri- sau in lo-humerală n culare), fibroz

C. In situ: *Ch* tervenții sau î

D. Aerosoli sa nechii).

Pneumologie —

Oftalmologie —

O.R.L. — cat

E. Intragastri tric se prepar chimotripsină se introduce bila spălătur chidul gastric de pe lamă, Intramuscula (1/2—1 flacon în funcție de culare, aceea sau chiar m tării, alfachi lină, Procain rați se injec administrare ții și aeroso caz la caz, (în astmul b *La copii*, în o dată sau d

Observație: prepară *ex* ție clorurosc de concentr aruncă. Pentru injec oarece conta

Scanned with OKEN Scanner

Oftalmologie — conjunctivite acute, corioretinite, intervenții oftalmochirurgicale.

B. Peri- sau intraarticular: *Reumatologie* — periartrita scapulo-humerală nedureroasă (exclusiv cu limitarea mobilității articulare), fibrozite, artroze cu bride periarticulare.

C. In situ: *Chirurgie plastică și reparatoare* — după unele intervenții sau în edeme vechi.

D. Aerosoli sau instilații: *Ginecologie* — obstrucții tubare (sinechii).

Pneumologie — supurații pulmonare.

Oftalmologie — obstrucția căilor lacrimale.

O.R.L. — catar tubar, otite, traheite, traheobronșite, rinite.

E. Intragastric: pentru diagnosticul citologic al cancerului gastric se prepară *ex tempore* o soluție din două flacoane de alfachimotripsină în 500 ml de soluție acetică M/10-1/10. Soluția se introduce în stomac cu sonda, pe nemîncate, după prealabila spălătură cu soluție Ringer. După 10 minute se aspiră lichidul gastric și se centrifughează la rece. Sedimentul se întinde pe lamă, se fixează și se colorează pentru examen citologic. Intramuscular se administrează, de obicei, cîte 0,1—0,2 U.T.E.E. (1/2—1 flacon) pe zi sau la 2 zile, durata tratamentului fiind în funcție de evoluția clinică. În blocajele peri- sau intramusculare, aceeași doză se injectează de două ori pe săptămînă sau chiar mai rar. Pentru a se evita durerile la locul injectării, alfachimotripsina se poate asocia cu un anestezic (Xilină, Procainā). Preventiv, la bolnavii care urmează să fie operați se injectează i.m. 0,1 U. preoperator, continuîndu-se apoi administrarea la 24 de ore după intervenție. Pentru instilații și aerosoli se folosesc aceleași doze, fiind indicată, de la caz la caz, asocierea cu antibiotice sau cu alte medicamente (în astmul bronșic — cu bronhodilatatoare și antihistaminice). *La copii,* în funcție de vîrstă, doza este de 0,04—0,08 U.T.E.E. o dată sau de două ori pe zi, i.m. sau local.

Observație: indiferent de calea de administrare, soluția se prepară *ex tempore,* dizolvînd conținutul flaconului în soluție clorurosodică sterilă (cantitatea acestuia variază în funcție de concentrația dorită). Soluția rămasă după administrare se aruncă.

Pentru injectare se vor utiliza seringi integral din sticlă deoarece contactul cu metalele afectează activitatea enzimatică.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: dereglări ale mecanismelor de coagulare a sîngelui, hepato- sau nefropatii grave. Administrarea preparatului se va face cu prudenţă la persoanele cu teren alergic.

Reacţii adverse: în general, alfachimotripsina este bine tolerată de organism. Se pot înregistra, relativ rar, reacţii alergice locale (erupţii) sau generale (şoc anafilactic). Dacă se suspectează o hipersensibilitate sau o sensibilizare la alfachimotripsină, se recomandă testarea sensibilităţii prin injectarea intradermică a 1/10 din doza ce urmează să fie administrată şi urmărirea reacţiei locale timp de 30 de minute.
Prevenirea reacţiilor alergice poate fi realizată prin administrarea prealabilă de antihistaminice.
Tratamentul şocului se va face prin administrare de adrenalină, O_2, hormoni glucocorticosteroizi i.v.

Prezentare: flacon cu 0,20 U.T.E.E. pulbere liofilizată sterilă = 7,40 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: la rece (0—4°).

Valabilitate: 2 ani.

Algocalmin

D.C.I.: Noramidipyrin methansulfonat natricum.

Sinonime: Novalgin — Hoechst (R.F.G.), Metapyrin (R.D.G.), Analgin (R.P.B.), Algopyrin (R.P.U.).

Comprimate conţinînd 0,500 g 1-fenil-2,3-dimetil-5-pirazolon-4-metilaminometansulfonat de sodiu; *soluţie injectabilă* 50% de 1-fenil-2,3-dimetil-5-pirazolon-4-metilaminometansulfonat de sodiu: *supozitoare* conţinînd 0,300 g şi 1 g de 1-fenil-2,3-dimetil-5-pirazolon-4-metilaminometansulfonat de sodiu.

Acţiune terapeutică: analgezică, antipiretică, antiinflamatoare şi antispastică. Acţiunea analgezică este dublă comparativ cu aminofenazona.

Indicaţii: dureri de etiologii diverse; reumatice; nevralgii, artrite, artroze, mialgii; colici renale şi biliare; postoperator.

Contraindicaţii: leucopenie, granulocitopenie, intoleranţă la derivaţi pirazolonici, deficit de G_6PDH; forma injectabilă este contraindicată la copii sub 3 ani şi folosită cu prudenţă pînă la 7 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: din cauza concentraţiei mari a soluţiei injectabile pot apărea noduli şi indurații musculare, dacă administrarea produsului nu a fost făcut i.m. profund. În cursul tratamentului pot apărea reacţii alergice cutanate de tip urticarian sau eritem difuz; risc de agranulocitoză (prin mecanism alergic).

Mod de administrare: *adulţi* — 1—2 comprimate de 1—2 ori/zi; 1 fiolă de 2 ori/zi i.m.; supozitoare: 1—3 supozitoare/zi; *copii de 3—15 ani* — 1/4—3/4 de comprimat de 1—3 ori/zi, după vîrstă; *copii de 3—15 ani* — 1—3 supozitoare/zi. Pentru comprimate se recomandă dizolvarea lor în puţină apă, înainte de administrare. Soluţia injectabilă nu va fi folosită la copii.

Prezentare: folie cu 10 comprimate = 4,50 lei; cutie cu 2 000 comprimate în celofan = 900,00 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml = 16,00 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml = 160,00 lei; cutie cu 6 supozitoare a 0,300 g (pentru copii) = 2,30 lei; cutie cu 6 supozitoare a 1 g (pentru adulţi) = 11,20 lei.

Producător: I.M.B.; I.A.I.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Alilestrenol

D.C.I.: Allylestrenol.

Sinonime: Gestanone (Organon), Turinal (R.P.U.).

Comprimate conţinînd 0,005 g alilestrenol.

Acţiune terapeutică: alilestrenolul este un steroid de sinteză cu proprietăţi analoge hormonului de corp galben; stimulează secreţia steroizilor placentari, contribuind la menţinerea sarcinii; este activ *per os* şi este bine tolerat; practic nu are contraindicaţii şi nu dă reacţii adverse (virilizarea mamei şi masculinizarea fătului). Nu influenţează funcţia gonadelor sau a suprarenalei şi nu intervine în metabolismul electroliţilor.

Indicaţii: iminenţa de avort şi avortul habitual prin carenţă hormonală, iminenţă de naştere prematură.

Contraindicaţii: avorturi provocate de alte cauze, nehormonale (polimicrofibromatoză uterină, malformaţii şi malpoziţii uterine, incontinenţă cervico-istmică, infecţii cervico-endometriale recente sau vechi; diverse viroze, toxoplasmoză ş.a.).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *oral:* în iminența de avort 0,010—0,030 g (2—6 comprimate) pe zi pînă la îndepărtarea pericolului, apoi încă cel puțin 10 zile cîte 0,010—0,015 g (2—3 comprimate) pe zi; în avortul habitual 0,010—0,015 g (2—3 comprimate) zi, timp de mai multe luni din momentul diagnosticării sarcinii; în iminența de naștere prematură 0,010 g pe zi (posologia trebuie individualizată; se pot administra doze mult mai mari fără inconveniente).
Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 54,00 lei.
Producător: TERAPIA.
Conservare: loc uscat, ferit de lumină.

Alindor
— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Irgapyrin-Geigy (Elveția), Rheopirin (R.P.U.), Pyrabutol-Spofa (R.S.C.), Wofapyrin (R.D.G.).

Drajeuri conținînd 0,125 g 3,5-dioxo-1,2-difenil-4-n-butilpirazolidină (fenilbutazonă) și 0,125 g dimetil-aminofenildimetilpirazolonă (aminofenazonă).

Acțiune terapeutică: antiinflamatoare, analgezică și antipiretică.

Indicații: reumatism acut și cronic; poliartrită cronică evolutivă, lombosciatică, artroze, nevralgii, discopatii; anexită; eritem nodos; herpes zoster.

Contraindicații: insuficiență cardiacă sau renală; hepatită acută și cronică; ulcer gastric și duodenal; leucopenie, granulocitopenie, anemie severă; intoleranță la fenilbutazonă și derivați pirazolonici; vîrstă înaintată și copii sub 3 ani; deficit de G_6PDH; sarcină trimestrul I.

Atenție: asocierea cu antivitaminele K potențează efectul anticoagulant prin deplasarea acestora de pe albuminele plasmatice.

Reacții adverse: tulburări ale funcției renale; microhematurie, albuminurie; tulburări gastrointestinale și hepatice (fenomene dispeptice, hemoragii digestive și icter toxic). Cel mai grav accident al tratamentului cu Alindor îl reprezintă deprimarea măduvei hematoformatoare, care impune sistarea imediată a tratamentului.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți:* doze de atac 4—6 drajeuri/zi; doza de întreținere: 1—2 drajeuri/zi; *copii (3—15 ani) per oral* 1 drajeu/zi, divizat în 2—3 prize.
În cursul tratamentului se vor efectua: examenul sumar de urină, hemoleucograma, testele de explorare a funcțiilor hepatice. Apariția pruritului sau a erupțiilor impune întreruperea tratamentului.
Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 9 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină și căldură.

Alopurinol

D.C.I.: Allopurinolum.
Comprimate conținînd 0,100 g alopurinol.
Acțiune terapeutică: Alopurinolul inhibă xantinoxidaza, blocînd astfel biosinteza acidului uric. Este eficace atît în hiperuricemia primară din gută, cît și în cea secundară unor tulburări hematologice sau terapiei antineoplazice. Printr-un mecanism de inhibiție competitivă, împiedică metabolizarea 6-mercaptopurinei, administrată bolnavilor cu leucemie, permițînd astfel reducerea posologiei acestui medicament. Alopurinolul se absoarbe relativ repede după administrarea *per os*, nivelul seric maxim fiind atins după 2—6 ore. Alopurinolul este metabolizat în aloxantină (metabolit activ), ambele substanțe fiind răspîndite în toate țesuturile și organele în cantitate destul de mare, cu excepția creierului, în care concentrația lor este de 2 ori mai mică. Atît alopurinolul cît și aloxantina nu sînt legate de proteinele serice. Aproximativ 30% din substanța administrată se elimină nemetabolizată prin fecale.
Indicații: hiperuricemia primară din gută și hiperuricemiile secundare de etiologie variabilă (după radio- sau chimioterapie antineoplazică). În profilaxia nefro- și urolitiazei.
Contraindicații: la copii, cu excepția cazurilor de hiperuricemie de natură neoplazică. Nu se administrează la gravide, de asemenea în hemocromatoză, deoarece poate determina acumularea fierului în ficat. În cursul tratamentului cu Alopurinol nu se administrează preparate ce conțin fier.
Reacții adverse: tulburări digestive (greață, vărsături, diaree); eritrodermie; uneori leucopenie sau leucocitoză. Mai rar se observă fenomene hepatotoxice reversibile.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: în gută, doza minimă eficace este de 0,100 g în 24 ore. În medie, se administrează 0,200—0,400 g pe zi, în 2—4 prize. În cazurile grave se pot administra 0,600—0,800 g pe zi (nu se va depăși doza de 0,800 g). Aceeași posologie se recomandă în hiperuricemiile secundare. În cadrul tratamentului antineoplazic se administrează cîte 0,600—0,800 g pe zi, timp de 2—3 zile. Pentru evitarea reacțiilor adverse se recomandă creșterea progresivă a dozei începînd cu 1—2 comprimate (0,100—0,200 g) zilnic, în prima săptămînă și mărind doza zilnică săptămînal, cu cîte 1 comprimat, pînă la scăderea concentrației serice de acid uric la 6 mg/100 ml. În cazul administrării concomitente de Mercaptopurină sau Azathioprin, doza acestora se reduce la 1/3 sau chiar 1/4 din doza uzuală. Comprimatele de Alopurinol se iau după masă. În faza inițială a tratamentului, în special la bolnavii cu afecțiuni hepatice, se recomandă investigarea funcției ficatului.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Valabilitate: 2 ani.

Aminofenazonă

D.C.I.: Aminophenazonum

Sinonime: Pyramidon-Hoechst (R.F.G.), Amydopyrin (R.S.C.), Novamidon-Specia (Franța).

Comprimate conținînd 0,300 g și 0,100 g 1-fenil-2,3-dimetil-4-dimetilaminopirazolon-5-onă.

Acțiune terapeutică: analgezic, antipiretic, antiinflamator. Este un medicament cu acțiune slab antispastică.

Indicații: tratamentul simptomatic al unor boli febrile, în combaterea durerii de diverse etiologii(cefalee, mialgii, artralgii).

Contraindicații: leucopenie, granulocitopenie, vîrstă înaintată, intoleranță la produse pirazolonice, deficit de G_6PDH în cursul radioterapiei, în asociere cu alte substanțe cu potențial medulotoxic (cloramfenicol, antiepileptice etc.); se evită tratamentele prelungite.

Reacții adverse: pot apărea erupții și, excepțional, leucopenie și agranulocitoză; posibile efecte cancerigene.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* 2—6 comprimate de 0,30 g/zi; se pot administra pînă la 2—3 g, repartizate în 8—10 prize, la intervenții regulate; *copii* — ca antipiretic: 0,5 g/m²/24 ore sau 0,10 g/an de viață; maximum 1 g/zi.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate a 0,30 g = 20 lei; cutie cu 100 comprimate a 0,10 g = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Aminofenazonă L

Supozitoare pentru copii conținînd: Aminofenazonă 0,10 g; Fenobarbital 0,01 g; Unt de cacao 1,09 g.

Acțiune terapeutică: antipiretic, analgezic și antiinflamator. Fenobarbitalul suprimă agitația pe care o prezintă copilul febril și potențează acțiunea analgezică a aminofenazonei.

Indicații: bolile febrile ale copilului, în care nu este posibilă administrarea orală a aminofenazonei.

Contraindicații: cele ale aminofenazonei la care se adaugă: diaree; intoleranță la barbiturice, deprimare centrală marcată.

Reacții adverse: vezi Aminofenazona.

Mod de administrare: *copii — 1 an:* 1 supozitor/24 ore; *copii 2—3 ani:* 1—2 supozitoare/24 ore; *copii 4—5 ani:* 2—3 supozitoare/24 ore; *copii 6—12 ani:* 3—4 supozitoare/24 ore.

Prezentare: cutie cu 6 supozitoare = 2,10 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Amitriptilină

D.C.I.: Amitriptylinum.

Sinonime: Tryptizol (N.S.D.), Laroxyl (Roche), Teperin (R.P.U.).

Drajeuri conținînd 0,025 g clorhidrat de amitriptilină.

Fiole a 2 ml conținînd 0,050 g clorhidrat de amitriptilină.

Acțiune terapeutică: antidepresiv triciclic cu efecte sedative asupra agitației anxioase și a celei psihomotorii. Amitriptilina

Scanned with OKEN Scanner

mai are o ușoară acțiune anticolinergică, antihistaminică și antiserotoninică.

Indicații: accesele depresive din cadrul psihozei periodice (în special cele în care predomină agitația și anxietatea); melancolia de involuție; depresiile reactive și nevrotice.

Contraindicații: intoleranța (în antecedente) la amitriptilină sau alți derivați triciclici (imipramină); perioada de recuperare „acută" după infarct miocardic; asocierea cu IMAO (se permite administrarea IMAO la minimum 15 zile după întreruperea administrării amitriptilinei); nu se recomandă copiilor sub 12 ani; psihoze cu fenomene de excitație (delir), afecțiuni convulsive; retenție urinară prin adenom de prostată; asocierea cu neurosimpatolitice, antihipertensive (guanetidină), determinînd reducerea sau anularea efectului antihipertensiv.

Precauții: se administrează cu prudență la hipertensivi și bolnavilor cu aritmie; la hipertiroidieni, la persoanele a căror activitate necesită o perfectă coordonare neuromotorie (conducători auto etc.); bolnavilor cu glaucom și la prostatici; în asociere cu adrenergice, anticolinergice, deprimante centrale, electroșoc.

Reacții adverse: uneori, uscăciunea mucoasei bucale; hiperhidroză; tulburări de acomodație; constipație și tulburări micționale; rareori tremurături, ataxie, vertij; greață, vărsături; somnolență și confuzie, disartrie, convulsii.

Mod de administrare: soluția injectabilă se utilizează de obicei în urgențele psihiatrice, la bolnavi spitalizați, în perfuzie venoasă (1—2 fiole în 500 ml soluție glucozată izotonică, soluție clorurosodică, Dextran-40) sau în injecții i.m., profund.

În depresiile severe se poate asocia administrarea parenterală cu cea orală. În afara urgenței psihiatrice tratamentul se poate începe cu forma orală, de asemenea poate fi utilizată și în cazurile tratate inițial parenteral, pentru consolidarea efectului obținut.

Posologia este, în medie, de 0,150 g/24 ore (se poate mări pînă la 0,250 g/24 ore). Este preferabilă începerea tratamentului cu o doză ceva mai mică (0,025 g de 2 ori/24 ore), mărind-o progresiv, cu cîte 0,025—0,050 g/24 ore. La bolnavii spitalizați poate fi nevoie chiar de la început de 0,100 g/24 ore. La adolescenți și vîrstnici se recomandă doze mai mici (uneori este suficient 0,010 g de 3 ori și 0,020 g seara la culcare). Doza uzuală de întreținere este de 0,025 g de 2—4 ori/24 de ore (în unele cazuri 0,010 g de 4 ori/24 ore). După obținerea efectului scontat

Scanned with OKEN Scanner

se scade posologia pînă la stabilirea dozei minime eficace, care se administrează timp de 3 luni (sau mai mult), pentru prevenirea recăderilor.

Prezentare: flacon cu 50 de drajeuri = 75 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml = 300 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Termen de valabilitate: 1 an.

Ampicilină

D.C.I.: Ampicillinum.

Sinonime: Penbritin — Beecham, Pentrexyl — Bristol (Anglia), Binotal — Bayer (R.F.G.).

Capsule operculate conținînd 0,250 g ampicilină anhidră; *flacoane injectabile* conținînd echivalentul a 0,250 g și respectiv 0,500 g ampicilină.

Acțiune terapeutică: ampicilina este o penicilină semisintetică derivată din acid 6-aminopenicilanic. Este un antibiotic bactericid, cu spectru larg, acționînd pe o serie de germeni grampozitivi *(Streptococcus beta-haemolyticus, viridans* și *faecalis; Diplococcus pneumoniae, Staphylococcus aureus)* și gramnegativi *(Haemophilus influenzae, Neisseria catarhalis, Escherichia coli, Proteus vulgaris și mirabilis, Salmonnella, Shigella).*

Absorbția digestivă este variabilă și redusă de prezența alimentelor în tubul digestiv; difuzibilitate bună în țesuturi; în l.c.r. se obțin niveluri active.

Se elimină și se concentrează în bilă (niveluri mult superioare celor plasmatice). Eliminarea principală se face pe cale urinară, în formă activă. După administrarea orală se elimină pe cale renală în 24 de ore aproximativ 20—30% din doza ingerată și 60% din doza administrată intravenos.

Indicații: considerarea ampicilinei ca antibiotic cu spectru larg și toxicitate redusă determină frecvent indicații greșite. Ampicilina nu trebuie să înlocuiască penicilina G în cazul infecțiilor cu germeni sensibili la aceasta (sensibilizarea este mai mare, activitatea mai redusă și tratamentul mai scump). Ampicilina nu trebuie să se administreze în infecțiile produse prin germeni penicilinazosecretori.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii principale: infecţii respiratorii, biliare şi urinare, digestive, toate produse de germeni sensibili la ampicilină. Tratamentul iniţial la sugar şi copil mic în meningita cu germen neidentificat; infecţii cu salmonele; endocardită, meningită, listerioze.

Indicaţii relative: afecţiuni în care mai este activă (dar poate fi înlocuită de alte antibiotice), tratamente de durată în bronşita cronică, tuse convulsivă.

Contraindicaţii: infecţii cu germeni rezistenţi la ampicilină, sensibilizări la betalactamine.

Reacţii adverse: toxicitate redusă (similară cu a penicilinei G); riscul sensibilizărilor la medicament este mai mare. Cele mai frecvente manifestări alergice sînt cele cutanate care pot apare în cursul tratamentului sau după 1—2 săptămîni, lipsite în general de gravitate. Frecvenţa manifestărilor alergice severe, încrucişate cu alte peniciline, este aproximativ egală cu cea a penicilinei G. Poate produce tulburări digestive prin acţiune directă sau prin perturbarea florei intestinale.

Mod de administrare: *adulţi* — în tratamentul infecţiilor respiratorii se administrează cîte 0,500 g (2 capsule) la 6 ore; în infecţiile urinare cîte 0,500 g (2 capsule) la 6 ore, iar în cele digestive 0,500—0,750 g (2—3 capsule) la 6 ore. În bolile grave dozele pot fi mărite. La *copii sub 2 ani,* se administrează 1/4 din doza adultului, iar la cei între *2 şi 10 ani,* 1/2 din această doză.

Se dublează doza în cazul unor infecţii grave. Ampicilina injectabilă se poate administra i.m., i.v. sau intrarahidian. Pentru administrarea i.m., conţinutul unui flacon se dizolvă în 1,5 ml de apă distilată sterilă; trebuie folosită imediat după preparare, deoarece se inactivează rapid (după aproximativ 30 minute).

Soluţia pentru administrare i.v. se obţine dizolvînd conţinutul unui flacon în 10—20 ml apă distilată sau soluţie clorurosodică izotonică. În ambele cazuri este necesară agitarea energică a flaconului. La adulţi se administrează, în cazurile uşoare şi de gravitate medie, 4—6 g (8—12 flacoane de 0,500 g) în 24 de ore, repartizate în prize la 4 ore, iar în cazurile grave (meningite purulente, septicemii, endocardite) 6—8 g în 24 ore, în prize la 3—4 ore. Administrarea i.v. se face sub formă de injecţie lentă sau perfuzie. În meningite, tratamentul general poate fi completat prin administrarea zilnică intrarahidiană a 0,010—0,030 g.

Scanned with OKEN Scanner

La *copii* dozele uzuale: *nou-născut* 50—100 mg/kilocorp în 3—4 prize, *sugar și copil mic* 100—150 (200) mg/kilocorp/zi oral și 100 (—200—300) mg/kilocorp/zi parenteral în 4 prize. În meningite 200—400 mg/kilocorp/zi în 3—4 prize; *copil mare* 4—6 g/zi în 4 prize.

Intrarahidian, în completarea tratamentului general, se administrează o singură doză/zi: 5 mg la *sugar*, 10 mg la *copilul mic*, 15—25 mg la *copilul mare și adult*, folosindu-se o soluție cu concentrația de 5 mg/ml.

Prezentare: flacon cu 20 capsule operculate = 110 lei; flacoane a 0,250 g pulbere injectabilă = 10 lei; flacoane a 0,500 g pulbere injectabilă = 20 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: nu necesită condiții speciale.

Valabilitate: 2 ani.

Anghirol

Sinonime: Chophytol—Rosa (Franța).

Soluție pentru uz intern conținînd extract apos deproteinizat din frunze de Cynara scolimus; *drajeuri* conținînd 0,250 g extract uscat de Cynara scolimus.

Acțiune terapeutică: coleretic și diuretic slab.

Indicații: colostază hepatică, diskinezie biliară, colecistită subacută și cronică, atonie veziculară, colită de fermentație și spastică, urticarie, alergii alimentare.

Contraindicații: boli acute ale căilor biliare (colecistită acută), digestive și renale; insuficiență hepatică acută; calculoză biliară în criză, hiperkinezie veziculară; insuficiență renală acută; copii sub 3 ani.

Reacții adverse: după doze mari, produce senzație de căldură, greață, amețeli.

Mod de administrare: *adulți* — soluție: de 3 ori/zi cîte 10 picături în prima săptămînă; de 3 ori/zi cîte 20 picături în a doua săptămînă; de 3 ori/zi cîte 30 picături în a treia săptămînă; drajeuri: 2 drajeuri de 3 ori/zi; *copii* — soluție: *3—7 ani:* de 2 ori/zi cîte 3 picături; *7—10 ani:* de 3 ori/zi cîte 3 picături; *10—15 ani:* jumătate din doza adultului; drajeuri: *3—7 ani:* de 3 ori/zi cîte 1/2 drajeu; *7—10 ani:* de 3 ori/zi cîte un drajeu;

Scanned with OKEN Scanner

10—15 ani: jumătate din doza adultului. Cura completă: 15—20 zile. Tratamentul poate fi reluat după o pauză de o lună.

Prezentare: flacon cu 50 ml soluție = 9 lei; flacon cu 40 drajeuri = 18 lei.

Producător: BIOFARM, I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Antalcol

D.C.I.: Disulfiramum.

Sinonime: Antabuse (Anglia), Esperal (Franța), Antaethyl (R.F.G.), Contralin (R.D.G.).

Comprimate conținînd 0,500 g disulfat de tetraetiltiouram.

Acțiune terapeutică: oprește metabolizarea alcoolului etilic în stadiul de aldehidă acetică. După 15—30 minute de la ingestia unei băuturi alcoolice sau de la inhalarea vaporilor de alcool apar: hiperemie intensă a feței și a gîtului, care se extinde apoi și asupra trunchiului, senzație de căldură, tahicardie, cefalee pulsatilă, hipotensiune arterială, dispnee, tuse uscată, greață și vărsături, care retrocedează treptat. Datorită acestor manifestări se poate crea o stare de aversiune față de alcool. Antalcolul fără ingestie ulterioară de alcool nu provoacă nici unul din fenomenele descrise.

Indicații: tratamentul alcoolismului cronic.

Contraindicații: afecțiuni cardiovasculare, renale și hepatice, diabet, boală ulceroasă, epilepsie, psihoze, hipertiroidie, astm bronșic, astenie fizică, sarcină.

Reacții adverse: în unele cazuri pot apare: astenie fizică, somnolență, cefalee, scăderea potenței sexuale, a căror intensitate impune numai rareori întreruperea tratamentului. Mai rar, în special după doze mari, sînt înregistrate psihoze acute, tranzitorii. Ingestia de cantități mari de alcool după ingerarea medicamentului poate produce tulburări grave.

Mod de administrare: în primele 4 zile cîte 1 g Antalcol, pe nemîncate; a 4-a zi se efectuează o probă de sensibilizare prin ingestia a 100—200 ml din băutura alcoolică preferată, la 2 ore după administrarea Antalcolului (după ce bolnavul a primit un ceai cu o felie de pîine la o oră după Antalcol). După fiecare 4 zile doza se va reduce cu 1/4 comprimat; se va controla starea de sensibilizare a bolnavului. Obișnuit, sînt sufi-

Scanned with OKEN Scanner

ciente 4 probe de sensibilizare pentru obținerea unui reflex condiționat de dezgust față de alcool. Tratamentul poate fi continuat cu doze mici, timp de 1—2 luni, după caz. Tratamentul va fi efectuat numai în spital, cu cooperarea bolnavului și după prealabile cercetări clinice și de laborator.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 15,00 lei.
Producător: I.M.B.

Antideprin

D.C.I.: Imipraminum.
Sinonime: Tofranil — Geigy (Elveția), Melipramin (R.P.U.), Imizin (U.R.S.S.).
Drajeuri conținînd 0,025 g N-(gama-dimetil-aminopropil)-iminodibenzil clorhidrat; *fiole* conținînd soluție apoasă injectabilă cu 0,025 g N-(gama-dimetilaminopropil)-iminodibenzil clorhidrat.
Acțiune terapeutică: antidepresiv triciclic cu spectru larg.
Indicații: indicația majoră o constituie depresia endogenă inhibată; mai este indicat în depresiile de involuție, sindroamele depresive pe fond arteriosclerotic, stări nevrotice cu aspect depresiv, nevrozele obsesivo-fobice. Se poate utiliza în schizofrenia cu element depresiv pregnant, dar numai în asociere cu neuroleptice și în cură scurtă.
Contraindicații: psihoze cu fenomene de excitație (delir), intoxicație cu deprimante ale sistemului nervos central, glaucom (efecte anticolinergice), epilepsie, adenom de prostată cu tendință la retenție urinară, insuficiență renală. Se va administra cu deosebită prudență bolnavilor cu tulburări coronariene sau cu hipertensiune arterială. Nu se administrează gravidelor, copiilor sub 6 ani.
Reacții adverse: frecvent hipotensiune arterială cu tahicardie, tremurături, tulburări de acomodație și, uneori, în funcție de reactivitatea bolnavului, somnolență sau insomnie. În situația în care se instalează somnolența, preparatul se va asocia cu substanțe excitante ale sistemului nervos central; în cazul insomniilor se va asocia cu neuroleptice sau barbiturice. Se mai observă: xerostomie, senzație intensă de sete hiperhidroză, constipație, vertij. După doze mari se înregistrează uneori fenomene extrapiramidale; rareori icter, agranulocitoză; nu se asociază cu guanetidina (antagonizează efectul antihipertensiv).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: doza medie utilă este de 0,150—0,200 g/zi, fracționată în 3 prize (doza maximă utilă este de 250—300 mg/zi, dar se administrează cu prudență, din cauza iminenței unor reacții adverse severe). În stările nevrotice, doza zilnică utilă nu depășește 50—125 mg.
Tratamentul se începe cu 50 mg/zi, ajungîndu-se în 3—4 zile pînă la 150—200 mg/zi, după schema mixtă; în prima zi — 1 fiolă+1 drajeu; a doua zi — 2 fiole+2 drajeuri etc. La persoanele în vîrstă sau la bolnavii tratați se preferă administrarea *per os*, doza zilnică fiind mărită lent, progresiv (se începe cu 1 drajeu dimineața, se crește cu 1/2 de drajeu la 2—3 zile pînă se ajunge la doza maximă, care nu va depăși 75 mg=3 drajeuri/zi).
Este utilă asocierea cu un neuroleptic bazal (de exemplu Levomepromazin sau Tioridazin) în scopul potențării efectului. Durata tratamentului în depresiile nevrotice este de 3—6 luni, în depresiile endogene — minimum 6—12 luni, în melancolia de involuție — 1—2 ani.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 15,50 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml=20 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml=200 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Antidoren

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Fiole conținînd: Fenazonă 0,200 g; Aminofenazonă 0,200 g; Noraminofenazonă 0,100 g; Cofeină natriu benzoic 0,050 g; Salicilat de sodiu 0,100 g; Apă distilată pînă la 2 ml.

Acțiune terapeutică: asociere de substanțe cu acțiune sinergică-analgezică și antipiretică. Acțiune antimigrenoasă prin cofeină.

Indicații: dureri reumatice, dureri postoperatorii, nevralgii, cefalee, dismenoree; migrenă.

Contraindicații: leucopenie, intoleranță la produșii pirazolonici sau salicilici, deficit de G_6PDH.

Reacții adverse: erupții, leucopenie, eventual agranulocitoză. Toleranță locală redusă.

Mod de administrare: *adulți* 1—3 fiole/zi în injecții i.m. profund; *copii 3—6 ani:* 1/2—3/4 fiolă o dată/zi; *copii* 7—15 ani:

Scanned with OKEN Scanner

3/4—1 fiolă o dată/zi, profund i.m. Poate fi administrat și pe cale orală.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 2 ml = 3,30 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml=110 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Antinevralgic

Comprimate conținînd: Cofeină 0,050 g; Fenacetină 0,150 g; Acid acetilsalicilic 0,250 g.

Acțiune terapeutică: analgezic și antitermic.

Indicații: cefalee, dureri nevralgice, dureri reumatice, dismenoree.

Contraindicații: leucopenie, diateză hemoragică, intoleranță la acid acetilsalicilic sau fenacetină.

Reacții adverse: după tratamente prelungite și cu doze mari, pot apărea (fenomene adverse generate de fenacetină): cianoză (din cauza formării methemoglobinei), grețuri, dispnee, insomnie, tulburări digestive și, mai rar, discrazii sanguine și fenomene nefrotoxice ireversibile.

Mod de administrare: *adulți* 1—2 comprimate, de 2—3 ori/zi; *copii* — 1/4—1/2 comprimat, de 1—3 ori/zi; după vîrstă. Se va evita administrarea la copii sub 3 ani și tratamente de lungă durată.

Prezentare: cutie cu 2 000 comprimate în benzi de celofan = =300 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Apă distilată

Fiole conținînd 10 ml apă distilată.

Utilizare: diluant sau dizolvant al substanțelor destinate administrării parenterale.

Mod de administrare: se administrează foarte rar ca atare, i.v., pentru tratamentul cefaleei, mai ales în cea postrahianestezică (sub control medical).

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 100 fiole a 10 ml = 80 lei.
Producător: I.M.B.

Apifitol T

Soluție pentru uz intern conținînd: extract vegetal cu fagure negru 44,75 g, miere 44,75 g, vitamina C 10 g, substanțe aromatizante și stabilizante pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: biostimulator general cu efecte mielostimulatoare și cu acțiune tonică într-o serie de afecțiuni sistemice cu evoluție avansată, influențează favorabil troficitatea generală stimulînd procesele locale de cicatrizare. Preparatul are acțiune imunostimulantă nespecifică, fiind dotat, de asemenea cu activitate antimicrobiană și antifungică.

Indicații: insuficiență medulară prin aplazie și hipoplazie a măduvei osoase hematogene, de asemenea consecutivă altor mielopatii cronice; afecțiuni sistemice debilitante în perioadă avansată de evoluție; pentru prevenirea complicațiilor infecțioase la bolnavii cu insuficiență medulară; pentru stimularea nespecifică a proceselor imunologice în afecțiuni virale și microbiene.

Contraindicații: diabet zaharat, obezitate.

Reacții adverse: foarte rar, fenomene de intoleranță digestivă, care se ameliorează prin scăderea dozei zilnice.

Mod de administrare: *adulți și copii peste 12 ani* — 2 linguri/zi, (dimineața și seara în timpul mesei); *copii sub 12 ani;* 1—2 linguriție/zi (dimineața în timpul mesei).

Prezentare: flacoane a 200 ml = 42,75 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Valabilitate: 1 an.

Apilarnil

Drajeuri conținut 0,010 g apilarnil liofilizat (extract larvar).

Acțiune terapeutică: complex de substanțe naturale, obținut dintr-un extract total liofilizat de larve de trîntori, cu proprietăți biostimulante asupra metabolismului general.

Scanned with OKEN Scanner

Se folosește în scop terapeutic și pentru stimularea factorilor naturali de apărare ai organismului.
Factorii biostimulatori naturali, conținuți de apilarnil sînt bogați în precursori ai hormonilor sexuali.

Indicații: ca energostimulant general și ca activator biologic în: debilitate fizică generală, astenii, stări de denutriție, convalescență, post-operator, osteoporoză, pubertate întîrziată, climacteriu, astenie sexuală, surmenaj fizic și intelectual, îmbătrînirea prematură și exagerată, precum și în stări care necesită tonice și trofice generale benefice metabolismului.

Mod de administrare: *adulți:* 3—8 drajeuri pe zi, după recomandările medicului înainte de mesele principale; *copii:* 1—3 drajeuri pe zi, în funcție de vîrstă cu recomandarea medicului, dat fiind conținutul în substanțe hormonale. Drajeurile se sug sau se înghit.
La indicația medicului, tratamentul de întreținere se poate prelungi mai multe luni; în mod normal, utilizat ca tonic și trofic, cura de întreținere durează 40—60 de zile, după care se face o pauză de 30 de zile.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 100 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Valabilitate: 1 an.

Apilarnil-prop

Drajeuri conținînd 0,010 g apilarnil liofilizat (extract larvar) și 0,016 g propolis pulvis.

Acțiune terapeutică: apilarnil, are proprietăți biostimulante și energetice asupra metabolismului general, acționează sinergic cu componentele din propolis (flavone, enzime, uleiuri volatile, esteri ai acizilor aromatici etc.), cu proprietăți antibacteriene, antimicotice, decongestive, cicatrizante, anestezice locale și trofice.
Factorii biostimulanți naturali conținuți de apilarnil sînt bogați în precursori a hormonilor sexuali; asociați cu factorii și substanțele active din propolis, acționează terapeutic și contribuie la stimularea factorilor naturali de apărare ai organismului.
Indicații: în debilitate fizică generală, în astenii, în stări de denutriție, în convalescență, postoperator, osteoporoză, pu-

Scanned with OKEN Scanner

bertate întîrziată, astenie sexuală, climacteriu, surmenaj fizic și intelectual, în îmbătrînire prematură și exagerată, precum și în stările care necesită tonice și trofice generale.
Datorită principiilor active din propolis acționează în diferite afecțiuni bucale ca: antiseptic și decongestiv, antimicrobian, cicatrizant, anestezic local. Stimulează procesele de regenerare celulară; se utilizează în stomatite, gingivoragii, parodontopatii marginale cronice, inflamații acute, subacute și cronice laringo-traheo-bronșice. Contactul prelungit cu mucoasa bucală și faringiană, resorbția lentă a conținutului, asigură efectele terapeutice locale și generale.
În glosodinie reduce fenomenele inflamatorii locale.
Substanțele cicatrizante și antiseptice din propolis acționează favorabil în boala ulceroasă, gastrite, colite și enterocolite formînd o peliculă protectoare.
Mod de administrare: *adulți* 3—8 drajeuri pe zi, înainte de mesele principale, după recomandările medicului; *copii:* 1—3 drajeuri pe zi, în funcție de vîrstă și recomandarea medicului, dat fiind conținutul în substanțe hormonale.
Drajeurile se sug în afecțiunile bucale și în cele laringo-traheo-bronșice și se înghit în cazul celorlalte afecțiuni (ulcer, colite etc.).
După indicația medicului, tratamentul de întreținere se poate prelungi mai multe luni, după care se face o pauză de 30 zile.
Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 110 lei.
Producător: I.M.B.
Conservare: ferit de lumină, căldură și umiditate.
Valabilitate: 1 an.

Apireven

Unguent conținînd: venin de albine 0,015 g, Nicotinat de metil 1 g, Camfor 3 g, Extractum Capsici fluidum 3 g, Extractum pro Oleum Hyosciami decemplex 2 g, excipient q.s. ad 100 g; *liniment* conținînd: venin de albine 0,015 g, Nicotinat de metil 0,5 g, Camfor 3 g, Cloroform 10 g, Extractum Capsici fluidum 3 g, Extractum pro Balsam tranquille decemplex 2 g, excipient q.s. ad 100 g.
Acțiune terapeutică: revulsiv, antialgic și decontracturant.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: poliartrite reumatoide, mialgii, nevralgii (sciatice și cu altă localizare), contracturi musculare peri- sau paraarticulare; degerături; în masajul sportivilor.

Mod de administrare: se aplică unguentul sau linimentul (după agitarea flaconului) pe zonele dureroase, se așteaptă 2—5 minute, apoi se fricționează energic, după care se acoperă regiunea tratată pentru a păstra căldura locală. Procedura se poate repeta de 1—2 ori pe zi. După fiecare aplicare a unguentului sau linimentului se vor spăla bine mîinile cu apă și săpun, deoarece principiile active din apireven sînt iritante pentru mucoase (oculară, nazală). După 4 zile de tratament se poate face pauză de 1 zi, reluînd aplicarea.

Prezentare: tub cu 25 g unguent = 24 lei; flacon cu 40 g liniment = 27 lei.

Producător: Institutul de Cercetări pentru Apicultură, București.

Conservare: ferit de lumină și căldură.

Valabilitate: 1 an.

Arginină sorbitol (soluție perfuzabilă)

Flacoane conținînd: clorhidrat de arginină 12,50 g, sorbitol 25 g și apă distilată pînă la 250 ml.

Acțiune terapeutică: arginina este un aminoacid cu rol fundamental în detoxifierea amoniacului sanguin din insuficiența hepatică acută cu hiperamoniemie; favorizează ureogeneza. Sorbitolul, asociat cu arginina, joacă rolul de „vehicul" al argininei și de substrat energetic necesar pentru utilizarea acesteia.

Indicații: sindroamele grave cu hiperamoniemie (encefalopatie portală, comă hepatică); stările de denutriție ale insuficienței hepatice cronice.

Contraindicații: acidozele hipercloremice (mai ales în prezența unei insuficiențe renale, eventual a anuriei).

Mod de administrare: preparatul se administrează în perfuzie venoasă cîte 10—20 ml/kilocorp/zi, cu ritm de 40 de picături pe minut, fără a depăși 200 ml/oră. Doza zilnică este de 500—1 000 ml.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon a 250 ml = 60 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Ascolecitin

Tablete conținînd 0,250 g pulbere de lecitină și 0,100 g acid ascorbic, substanțe aromatizante și excipient la 5,00 g.

Acțiune terapeutică: preparatul conține fosfolipide totale din soia, constituenții principali fiind fosfatidilcolina (lecitina), fosfatidilinozitolul și fosfatidilcolamina. Lecitinele vegetale ameliorează coeficientul de utilizare a alimentelor, favorizînd creșterea și dezvoltarea organismului, măresc capacitatea de efort fizic și intelectual, grăbesc refacerea organismului după solicitări intense. Vitamina C, asociată, deținătoare a unor multiple roluri metabolice, acționează sinergic cu fosfolipidele în realizarea efectului reconstituant.

Indicații: scăderea randamentului intelectual (elevi, studenți etc.) și fizic (sportivi de performanță, muncitori care efectuează munci grele); convalescență; stări astenonevrotice; întîrzieri în dezvoltarea intelectului la copii.

Contraindicații: diabetul zaharat (o tabletă ciocolată conține 2,295 g zahăr).

Mod de administrare: 1—2 tablete de 3 ori pe zi, timp de 4—6 luni. Tabletele se lasă să se dizolve în gură sau se mestecă; grație gustului plăcut de ciocolată, preparatul poate fi administrat cu ușurință la copii.

Prezentare: cutie cu 20 de tablete = 15 lei.
Producător: BIOFARM.
Conservare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Aslavital (uz pediatric)

Drajeuri de uz infantil, conținînd 0,025 g clorhidrat de procaină, un factor activator și un factor de creștere.

Acțiune terapeutică: factor eutrofic regenerator, cu acțiune biocatalitică celulară. Prin sinergia componentelor active, produsul acționează asupra metabolismului neuronal. Este trofic al

Scanned with OKEN Scanner

celulelor nervoase din zona motorie corticală și la nivelul diencefalului. Aslavital este și un factor esențial de nutriție și stimulator al proceselor de creștere.

Indicații: copii arierați mintal și psihic; în sechele postencefalitice. În cazurile de deficiență mintală ușoară și medie, cu dificultăți de memorizare și de concentrare a atenției, de asemenea, la copii cu trăsături temperamentale șterse, asociate cu manifestări de apatie, lentoare, inerție, tendință la izolare, complexe de inferioritate, neintegrare în colectivul școlar, cu trăsături voliționale neafirmate, se pot obține ameliorări ale atenției și memoriei. Se poate vorbi, de asemenea, de o conturare a personalității prin interes și participare activă la sarcinile școlare, prin afirmarea voinței în relațiile interșcolare, a inițiativei, manifestare de vioiciune și sociabilitate. Se mai remarcă o creștere a rezistenței la efort și o scădere a receptivității la boli intercurente.

Contraindicații și precauții: copii cu antecedente de intoleranță la procainã, sulfamide. Nu se va administra concomitent cu sulfamide, acid paraaminosalicilic (antagoniști competitivi); anticolinesterazice (prostigmina) diminuă metabolizarea procainei oferind riscuri de toxicitate crescută.

Reacții adverse: alergii, tulburări de echilibru, grețuri, vomă.

Mod de administrare: se administrează 2—4 drajeuri zilnic, în serii de 24 zile, cu o pauză de 10 zile între serii. Tratamentul este de lungă durată și poate fi individualizat asociindu-se calea orală cu cea parenterală.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Conservare: ferit de lumină și umiditate.

Valabilitate: 2 ani.

Aslavital

Fiole conținînd 0,100 g clorhidrat de procainã și un factor activator; *drajeuri* conținînd 0,100 g clorhidrat de procainã, un factor activator și un factor antiaterogen.

Factor regenerator, antiaterosclerotic, energizant, enzimopoetic, antidepresiv; activ pentru profilaxia și tratamentul fenomenelor de îmbătrînire a sistemului nervos central și a aparatului cardiovascular.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: factor eutrofic regenerator, cu acțiune biocatalitică celulară.

Are acțiune antiaterogenă (lipotropă), reglează anumite faze din metabolismul grăsimilor și al colesterolului. Ameliorează circulația cerebrală și metabolismul celulei nervoase. Vasodilatator coronarian și periferic. Spasmolitic.

Indicații: tratamentul se aplică, în scop profilactic și curativ, în formele de îmbătrînire predominant cerebrală și cardiovasculară; în astenie psihică și fizică, surmenaj intelectual, tulburări de memorie și de concentrare a atenției, stări depresive și de hiperemotivitate — la vîrstnici și la adulți.

La copii, este indicat pentru tratamentul subdezvoltării psihosomatice și al sechelelor encefalomielitice.

Este indicat și în ateroscleroza generalizată sau cu predominanță cerebrală, coronariană, periferică (arterite), precum și în prevenirea și combaterea accidentelor tromboembolice și a sechelelor posthemoragice.

Contraindicații: la bolnavii cu antecedente alergice la procaină, sulfamide. Nu se va administra concomitent cu sulfamide, acid paraaminosalicilic (antagoniști competitivi), ezerină sau prostigmină (diminuă metabolismul procainei oferind riscuri de toxicitate crescută).

Precauții: întrucît unele persoane pot prezenta fenomene de intoleranță la procaină, se recomandă ca instituirea tratamentului să se facă după o anamneză atentă cu privire la manifestări anterioare de intoleranță la procaină.

Reacții adverse: alergii, tulburări de echilibru, grețuri, vomă, hipertensiune (mai ales după administrare injectabilă).

Mod de administrare: în *scop profilactic* se recomandă asocierea căii parenterale cu cea orală, după următoarea schemă de tratament: serii de 12 injecții și 12 drajeuri în decurs de 4 săptămîni, în ritmul de 1 injecție la 2 zile (3 pe săptămînă) și 1 drajeu/zi după micul dejun, în zilele fără injecții (3 zile pe săptămînă). Pauză de 2—3 săptămîni între serii. Se repetă seriile de injecții și drajeuri de 4—5 ori pe an. Se pot intercala — în cursul anului de tratament — pauze semestriale de cîte 1 lună.

În *scop curativ:* în afecțiunile cerebrale și vasculare se vor face 8 serii pe an a cîte 12 injecții i.m. (3/săptămînă) și 24 drajeuri (2/zi, cîte unul după micul dejun și masa de prînz în zilele fără injecții), cu pauze de 1—2 săptămîni între serii.

Scanned with OKEN Scanner

— În asteniile psihice sau în afecțiunile sistemului nervos central la vîrste tinere, se va folosi schema de tratament curativ timp de 3 luni, urmată de schema de tratament profilactic. La *copii* cu subdezvoltare psihosomatică sau cu sechele encefalomielitice se pot administra parenteral cîte 2 ml/zi între *2—4 ani*, 3 ml între *5—9 ani*, 4 ml între *10—15 ani* și 5 ml *după 15 ani*. Pe cale bucală se poate administra 1 drajeu/zi după vîrsta de *6 ani* și 2 drajeuri/zi după *15 ani*. Tratamentul este de lungă durată. O eficiență crescută se obține prin asocierea tratamentului parenteral cu cel oral. Dacă condițiile nu permit aplicarea tratamentului injectabil, se va lua 1 drajeu/zi în tratamentul profilactic și 2 drajeuri/zi în tratamentul curativ, timp de 3 săptămîni, cu pauză de 14 zile (profilactic) și respectiv, 10 zile (curativ).
Se vor face 6 serii a 16 drajeuri pe an în tratamentul profilactic și 9 serii a 32 drajeuri pe an în tratamentul curativ. Tratamentul va fi individualizat conform indicației medicului. Preparatul se poate administra i.v. în insuficiența cerebrovasculară acută.
În arterite, este de preferat tratamentul intraarterial. În cazurile cu indicații și pentru Gerovital H_3 (în special coexistența distrofiilor pielii și a fanerelor, a reumatismului degenerativ) se poate indica asocierea Aslavitalului cu Gerovital H_3 în serii alternante.
În toate cazurile, la începutul tratamentului, primele 2 injecții se vor face după cum urmează: 1 ml subcutanat în prima zi și 2 ml i.m. în a doua zi. Dacă este bine suportat, tratamentul poate fi continuat conform indicațiilor. În timpul tratamentului, nu este necesară urmarea unei diete, dacă nu există vreo indicație specială pentru boli asociate (diabet, obezitate etc.).
Prezentare: cutii cu 6, 12 și 100 fiole; 4,60 lei fiola; flacon cu 25 drajeuri=17,50 lei.
Producător: I.M.B.
Conservare: ferit de lumină și umiditate.
Valabilitate: 2 ani.

Asmofug

Soluție pentru uz intern conținînd: cofeină 0,93 g; salicilat de sodiu 0,50 g; teofilină 0,50 g; iodură de potasiu 1,80 g; apă de mentă pînă la 100,00 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: acţiune bronhodilatatoare datorită teofilinei şi potenţată de cofeină. Iodura de potasiu uşurează expectoraţia. Salicilatul de sodiu favorizează solubilizarea teofilinei şi a cofeinei.

Indicaţii: tratament de fond în astm bronşic, bronşită astmatiformă.

Contraindicaţii: tuberculoză pulmonară evolutivă (pericol de hemoptizie); sensibilizare la iod; adenom toxic tiroidian; gastrită, ulcer gastroduodenal; hiperexcitabilitate nervoasă; alergie la derivaţi salicilici.

Reacţii adverse: după administrare îndelungată pot apărea iritaţii ale mucoasei gastrice, cu jenă epigastrică, greţuri şi vărsături (fenomene de iodism).

Mod de administrare: *adulţi* 3—4 linguriţe/zi; *copii 4—7 ani:* 1—2 linguriţe/zi; *7—14 ani:* 2—3 linguriţe/zi. Nu se administrează copiilor sub 4 ani.

Prezentare: flacon cu 125 ml soluţie = 7 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Asmofug cu efedrină

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluţie pentru uz intern conţinînd: cofeină 0,93 g; salicilat de sodiu 0,50 g; teofilină 0,50 g; iodură de potasiu 1,80 g; clorhidrat de efedrină 0,58 g; apă de mentă pînă la 100,00 g.

Acţiune terapeutică: bronhodilatator prin acţiune directă pe musculatura netedă a bronşiilor (teofilina) şi prin acţiune simpatomimetică (efedrină); expectorant prin iodura de potasiu; stimulează cordul şi sistemul nervos central (teofolină şi cofeină). Salicilatul de sodiu uşurează solubilizarea teofilinei şi cofeinei.

Indicaţii: astm bronşic, bronşită astmatiformă, bronşită cronică.

Contraindicaţii: hipertensiune arterială, angină pectorală hipertiroidism; tuberculoză pulmonară; insuficienţă cardiacă; ulcer gastroduodenal, nefrită acută; sensibilizare la iod sau derivaţi salicilici.

Nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: după administrare îndelungată şi după doze mai mari, pot apărea iritaţii ale mucoasei gastrice, cu jenă epigastrică, greţuri, vărsături, tulburări cardiovasculare (palpitaţii), nervozitate şi insomnie.

Mod de administrare: *adulţi* 3—4 linguriţe/zi; *copii 7—10 ani* 1—2 linguriţe/zi; *copii 10—15 ani* 2—3 linguriţe/zi.

Prezentare: flacon cu 125 ml soluţie = 8,25 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Aspatofort

Fiole de 10 ml conţinînd 0,250 g dl-aspartat de sodiu şi 0,125 g vitamină B_6 (clorhidrat de piridoxină).

Acţiune terapeutică: exercită o acţiune complexă asupra hepatocitului; stimulează proteinogeneza, protejează echipamentul enzimatic, favorizează regenerarea. Preparatul este un bun fixator de amoniu.

Indicaţii: hepatita cronică, hepatitele acute, hiperamoniemia din coma hepatică; protejează ficatul bolnavilor cu neoplasme supuşi chimioterapiei.

Mod de administrare: se administrează în perfuzie venoasă lentă (2 fiole în decurs de 1 oră), doza zilnică de aspartat de sodiu fiind de 1 g (de 2 ori cîte 2 fiole, care se diluează cu 300 ml soluţie de glucoză 5%). Preparatul poate fi administrat şi în injecţii lente i.v. Doza zilnică de 1 g (4 fiole) se va injecta în 2 reprize; durata medie a tratamentului este de 21 de zile. Aceeaşi cale de administrare şi aceeaşi posologie sînt indicate în hepatoprotecţie la neoplazici trataţi cu chimioterapice. În hiperamoniemie, perfuziile sau injecţiile i.v. se pot repeta de 2—4 ori pe zi, în funcţie de nivelul amoniemiei şi de starea clinică a bolnavului. La nevoie, doza zilnică de aspartat de sodiu poate fi mărită pînă la 3—4 g (12—16 fiole).

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml = 45 lei; cutie cu 50 fiole a 10 ml = 225 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Bentoderm

Unguent conținînd: metilceluloză 3,3 g; bentonită 1,5 g; ulei de vaselină 2,5 g; vaselină 5,0 g; lanolină 1,0 g; ceară galbenă 1,0 g; tween 80 1,0 g; soluție conservantă 1,0 g; soluție de acid boric 3% 5 g; ulei de lavandă 0,4 g; vanilină 0,03 g; apă pînă la 100,0 g.

Acțiune terapeutică: unguent protector, care formează pe suprafața pielii un film, impermeabil pentru White-Spirit și alți solvenți organici.

Indicații: prevenirea afecțiunilor cutanate în sectoarele industriale în care se lucrează cu White-Spirit (fabricile de mobilă) și cu alți solvenți ca: petrolul, benzenul, benzina, cloroformul etc.

Mod de utilizare: înainte de începerea lucrului, se întinde un strat subțire de unguent pe pielea expusă (mîini, brațe, obraz) și se așteaptă 5—10 minute pînă la formarea filmului. Unguentul de protecție se menține pe piele timp de aproximativ 4 ore, după care trebuie îndepărtat prin spălare cu săpun și uscarea pielii, reînnoindu-se apoi filmul protector printr-o nouă aplicare de unguent. După îndepărtarea unguentului, la sfîrșitul zilei de lucru, se recomandă aplicarea pe tegumente a unui unguent cu vitamină A.

Prezentare: tub cu 25 g unguent = 2,50 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Bentogel

Unguent conținînd: apă 51,16 g; glicerină 13,38 g; nipagin 0,10 g; acid boric 3,34 g; bentonită 16,18 g; săpun de toaletă 5,00 g; ulei de ricin 5,00 g; alcool etilic 1,67 g; hidroxid de potasiu 1,00 g; acid stearic 0,83 g; alcool cetilic 0,33 g; trietanolamină 0,0167 g; carbonat de potasiu 0,0167 g; tween 80 1,00 g; ulei de lavandă 0,33 g.

Acțiune terapeutică: preparatul protejează pielea contra negrului de fum și a prafului industrial, formînd un strat izolator după aplicare, care împiedică contactul direct al pielii cu praful industrial și, îndeosebi, cu negrul de fum.

Indicații: protecție contra negrului de fum și a prafurilor industriale.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: unguentul este bine tolerat local. Sensibilizarea la unele din ingredientele conţinute este foarte rară.
Mod de utilizare: pe pielea uscată, se întinde un strat subţire de unguent şi se lasă cîteva minute. Protecţia este asigurată pentru aproximativ 4 ore, după care se impune reînnoirea stratului de unguent. După terminarea lucrului, se spală cu apă caldă, cu sau fără săpun. Se recomandă ca, cel puţin o dată pe săptămînă, pielea să fie tratată cu un unguent cu vitamină A.
Prezentare: borcan de sticlă cu 100 sau 500 g unguent; kg = 55 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Benzedrină

D.C.I.: Amphetaminum.
Sinonime: Ortedrin-Specia (Franţa), Aktedron (R.P.U.), Psychoton (R.S.C.).
Comprimate conţinînd 0,003 g fenilizopropilaminosulfat.
Acţiune terapeutică: a) stimulent psihomotor, înlătură starea de oboseală fizică şi intelectuală, suprimă somnul; b) simpatomimetic, poate produce tahicardie, extrasistole, hipertensiune; c) reduce apetitul.
Indicaţii: narcolepsie; sedare puternică sau somnolenţă; enurezis nocturn.
Contraindicaţii: hipertensiune arterială, insuficienţă coronariană, ateroscleroză avansată, epilepsie, hipertiroidism, feocromocitom, glaucom, sarcină, insomnii, agitaţie maniacală, asociere cu IMAO sau guanetidină.
Reacţii adverse: după tratament prelungit: insomnii, euforie, anorexie, cefalee, palpitaţii, ameţeli, tulburări vasomotorii, anxietate, depresiune, oboseală, reacţii alergice, care dispar la întreruperea temporară a administrării. Administrare foarte prudentă şi numai cu indicaţie şi supraveghere medicală, pentru că produce dependenţă.
Mod de administrare: *adulţi* 1—3 comprimate/24 ore, de preferinţă dimineaţa sau la prînz (produce insomnie). Tratamentul va fi scurt şi intermitent (obişnuinţă).
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 4,00 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B.
Păstrare: „VENENA".
Observații: produsul este supus regimului stupefiantelor.

Bergonal

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Bellergal-Sandoz (Elveția), Bellaspon-Spofa (R.S.C.), Bellacorn (R.P.P.), Neosecatropin (R.D.G.).

Drajeuri conținînd alcaloizi totali din *Radix Belladonnae* 0,25 mg; alcaloizi totali din *Secale cornutum* 0,30 mg; fenobarbital 0,03 g.

Acțiune terapeutică: anticolinergic, simpatolitic, antispastic și sedativ central.

Indicații: distonii neurovegetative cu manifestări cardiovasculare sau digestive (spasme gastrointestinale sau ale căilor biliare); gastrită hiperacidă, constipație spastică, ateroscleroză; insomnii; iritabilitate; vărsături de sarcină; rău de mișcare.

Contraindicații: glaucom, stază și hiposecreție gastrică, ileus paralitic, hipotonii veziculare, hipertrofia de prostată, fibrilație atrială.

Nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Reacții adverse: senzație de uscăciune a gurii și a faringelui; palpitații; tulburări de vedere; constipație atonă; alergie.

Mod de administrare: *adulți* 2—4 drajeuri/zi, timp de 20 de zile. După o pauză de 10 zile, tratamentul se poate repeta; *copii între 7—15 ani* 1—2 drajeuri/zi. Se administrează după mese.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri = 6 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Valabilitate: 1 an.

Betagin spray

Flacoane conținînd: gluconat de clorhexidin 20% 0,587 g; tego betain L_7 30% 2,720 g; miristat de izopropil 2,720 g; azulen

Scanned with OKEN Scanner

0,00045 g; extract fluid din Chamomilla 2,720 g; apă distilată 45,652 g; freon 129,600 g.

Acțiune terapeutică: curățire prin modificarea tensiunii superficiale, antimicrobiană, antimicotică, antiparazitară, emolientă, decongestivă etc.

Indicații: vulvo-vaginită acută și cronică (bacteriană, candidozică sau provocată de *Trichomonas*). Produsul mai este indicat în leucoreea gravidei, în leucoreele exacerbate de o alterare a stării generale, cît și în cadrul îngrijirii pre- și post-operatoare în chirurgia ginecologică.

Contraindicații: intoleranță sau sensibilizarea la oricare din componente; nu se va utiliza în timpul menstrelor.

Mod de administrare: produsul se administrează o dată pe zi, seara timp de 4—5 zile, apoi de 1—2 ori pe săptămînă. Se procedează în felul următor:

1. Se scoate căpăcelul protector, adaptînd apoi aplicatorul vaginal la duza flaconului.

2. După agitarea energică a flaconului, pentru omogenizarea conținutului, aplicatorul, în poziție orizontală se introduce în vagin (femeia fiind culcată pe spate, cu genunchii flectați pe bazin) și, flaconul fiind menținut perfect vertical, se apasă scurt, o singură dată, pe capacul de apăsare.

3. Se retrage apoi aplicatorul, menținîndu-se poziția inițială, în decubit dorsal, încă timp de 5—10 minute, pentru ca, prin expandarea spumei, principiile active să vină în contact cu toată suprafața mucoasei vaginale.

4. Se efectuează apoi toaleta externă, cu apă și săpun, pentru înlăturarea spumei în exces.

5. După utilizare, aplicatorul se demontează și se spală la un jet de apă caldă.

Conținutul unui flacon este suficient pentru 10—12 aplicații.

Prezentare: flacon plastifiat a 80 ml + aplicator = 28 lei.

Producător: BIOFARM.

Conservare: ferit de lumina solară și de surse de foc, la temperatura de 15—25°C.

Scanned with OKEN Scanner

Bicarbonat de sodiu „C"

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Comprimate cu dezagregare rapidă care conțin: carbonat acid de sodiu 1,00 g; polietilenă AS 0,06 g; carboximetilceluloză sodică 0,06 g; talc 0,04 g; amidon 0,06 g.

Acțiune terapeutică: alcalinizant, antiacid.

Indicații: hiperclorhidrie (îndeosebi cea din boala ulceroasă); acidoză severă; intoxicație de acizi.

Contraindicații: hipoclorhidrie, alcaloză, insuficiență renală.

Reacții adverse: distensie gastrică din cauza eliberării cantități mari de CO_2; alcaloză după ingerarea unei doze mari; hipersecreție reactivă de acid clorhidric. Tratamente prelungite cu doze mari pot favoriza litiaze renale și infecții renale.

Mod de administrare: 1—2 comprimate după mese sau la nevoie.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 4,25 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Bioxiteracor spray

Sinonime: Terra-Cortil spray — Pfizer (S.U.A.), Oxycort (R.P.U.).

Flacoane conținînd: oxitetraciclină HCl 0,255 g; hidrocortizon alcool 0.085 g; sorbitan trioleat (Span 85) 0,300 g; miristat de izopropil 7,860 g; freon 12 20,40 g; freon 11 30,60 g.

Acțiune terapeutică: hidrocortizonul este un glicocorticoid cu acțiune antiinflamatoare, antialergică, antipruriginoasă. Aplicat pe tegument face să dispară edemul, eritemul și pruritul. Asocierea cu oxitetraciclina contribuie la combaterea suprainfectării dermatozelor. În infecțiile superficiale, cu floră sensibilă la oxitetraciclină, datorită efectului antiinflamator al hidrocortizonului se poate realiza un tratament simptomatic.

Prin evaporarea gazelor propulsoare din compoziție se obține un efect local răcoritor, care diminuează pruritul și durerea.

Indicații: dermatoze ca: eczemă alergică, neurodermită dise-

Scanned with OKEN Scanner

minată sau circumscrisă, prurit cu lichenificare, dermatite eczematoide, eczeme alimentare și infantile necomplicate sau suprainfectate; dermatite de contact determinate de plante, substanțe medicamentoase, detergenți, diferite substanțe chimice; prurit anal, vulvar și scrotal nespecific; *ulcus cruris* de etiologie varicoasă, ischemică sau traumatică; arsuri chimice sau termice; leziuni de decubit.

Contraindicații: tuberculoza pielii, leziuni acute de *herpes simplex*, varicelă, hipersensibilitate la unul din componentele spray-ului. Preparatul nu trebuie administrat timp îndelungat în cursul sarcinii.

Reacții adverse: rareori, se pot înregistra fenomene de sensibilizare, care să necesite întreruperea tratamentului.

Precauții: cînd se aplică în regiunea feței, este necesară acoperirea ochilor și evitarea inhalării aerosolilor.

Mod de administrare: după prealabila curățire a pielii, se agită flaconul spray și se pulverizează (prin apăsarea pe butonul valvei) zona lezată de la o distanță de aproximativ 15 cm (fiecare porțiune a zonei lezate se pulverizează cam 2—3 secunde). Procedura se repetă de 2—4 ori pe zi.
Tratamentul nu trebuie întrerupt prea curînd după obținerea răspunsului inițial.

Prezentare: flacon spray de 75 ml = 26,20 lei.

Producător: I.P.C. NIVEA.

Păstrare: ferit de acțiunea directă a căldurii (foc).

Bixtonim

Soluție nazală conținînd: clorhidrat de efedrină 0,500 g, hidrocortizon alcool 0,020 g, clorhidrat de nafazolină 0,100 g, mertiolat de sodiu 0,001 g, alcool etilic 2,400 g, clorură de sodiu 0,900 g, apă distilată pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: Bixtonim are acțiune vasoconstrictoare și antiinflamatoare, antialergică asupra mucoasei nazale.

Indicații: rinite acute și subacute (alergice ș.a.); edeme postoperatorii ale mucoasei nazale.

Contraindicații: afecțiuni cardiovasculare, infecții nazale, luetice, tuberculoase, varicelă, vaccină, rinite atrofice; copiilor sub 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: în general este bine tolerat, dar, administrat în doze prea mari sau un timp prea îndelungat, poate determina uscăciunea mucoasei nazale şi senzaţii dureroase locale, rinite atrofice.

Mod de administrare: Bixtonim se poate pulveriza sau instila în cavitatea nazală. Pentru administrare prin pulverizare se introduce conul aplicatorului în fiecare nară, apăsînd de cîteva ori, energic, flaconul pulverizator.

Pentru administrare prin instilaţie flaconul trebuie menţinut în poziţie orizontală, iar capul bolnavului aplecat pe spate; după introducerea conului aplicator în fiecare nară se apasă uşor pe peretele flaconului, astfel încît să se instileze cîte 1—2 picături. Efectul unei pulverizări, respectiv instilări, durează în medie 3—4 ore, după care procedura se poate repeta.

Se recomandă ca durata totală a tratamentului să nu depăşească 3 zile.

Prezentare: flacon pulverizator a 15 ml = 4,30 lei.

Producător: BIOFARM.

Conservare: ferit de umiditate, căldură şi îngheţ.

Termen de valabilitate: 1 an.

Boicil

Comprimate conţinînd extract selectiv de Heleborus 0,036 g; *unguent* conţinînd: extract selectiv de Heleborus 2,5 g, lanolină anhidră 4 g, stearină 5 g, glicerină 18 g, alcool cetilic 10 g, lauril sulfat de sodiu 1,06 g, nipagin 0,1 g, apă distilată pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: antialgic şi miorelaxant, acţiuni atribuite interferării cu metabolismul prostaglandinelor.

Indicaţii: tratament adjuvant medicaţiei specifice în procese reumatismale inflamatorii articulare (PCE, spondilită anchilopoietică) şi abarticulare (miozite, fibrozite tendinite, periartrite, bronşite etc.), algii de diferite cauze (mialgii, nevralgii).

Contraindicaţii: episoade inflamatorii acute, stări febrile.

Reacţii adverse: nu au fost semnalate.

Mod de administrare: cîte un comprimat de 3 ori/zi timp de 20—25 de zile, tratamentul se poate repeta după o pauză de 2—3 săptămîni. Unguentul se aplică local de 2—3 ori/zi masînd

Scanned with OKEN Scanner

zona dureroasă, durata tratamentului este de 10—20 de zile și se poate relua după o întrerupere de 2—3 săptămîni. Unguentul se aplică numai pe suprafețe cutanate îndemne.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate = 16,50 lei; tub cu 40 g unguent = 18,35 lei; tub cu 60 g unguent = 25,20 lei.

Producător: TERAPIA, INTREPRINDEREA NIVEA.

Păstrare: loc uscat, ferit de căldură și lumină.

Valabilitate: 2 ani (comprimate); 1 an (unguent).

Boicil forte

Fiole de 2 ml conținînd soluție de extract purificat din *Helleborus species.*

Acțiune terapeutică: aplicat local, are o acțiune antialgică imediată și, uneori, durabilă, putînd fi urmată de o decontracturare secundară a mușchilor scheletali.

Indicații: 1. diverse algii; migrene esențiale, rebele la tratamentele clasice; neuromialgii, miozite, fibrozite, tendinite, sindrom de disc intervertebral; diverse nevralgii; nevrite, periartrite, bursite ș.a.; 2. stadiile dureroase ale artropatiilor degenerative: artroze și spondiloze; 3. poliartrită evolutivă și spondilartrita anchilopoietică beneficiază prin sedarea algiilor și, uneori, prin ușurarea mobilității articulare; Boicil forte nu poate fi considerat ca tratament de fond în timpul episoadelor evolutive.

Contraindicații: stări febrile, afecțiuni hepatorenale și cardiovasculare decompensate; accidente cerebrovasculare recente. Preparatul este contraindicat la gravide.

Reacții adverse: este lipsit de toxicitate, fiind în general, bine tolerat. Pot apărea, totuși, fenomene locale (o ușoară hiperemie dureroasă postinfiltrativă) sau generale (senzație de căldură, mici frisoane, lipotimie la hipertensivi și emotivi) care se remit în cîteva ore, fără a se înregistra urmări durabile.

Mod de administrare: la început, se vor depista corect zonele și punctele dureroase.

Aceste puncte se mențin sub presiunea policelui stîng, aplicîndu-se apoi o microinfiltrație în fiecare punct dureros. Se folosește seringa de 1 ml, din al cărei conținut se pot face 3—4 microinfiltrații strat cu strat (de la tegumente, uneori pînă la periost), lăsîndu-se în fiecare strat cîte 1—2 diviziuni. Dată

Scanned with OKEN Scanner

fiind eficacitatea aproape instantanee, medicul controlează aplicarea corectă a medicamentului *loco doleniti* mișcînd segmentul dureros la cîteva secunde după infiltrație (acesta poate fi mobilizat fără durere cînd răspunsul terapeutic este pozitiv). Control se poate face, de la caz la caz și în funcție de necesitate, după fiecare 2—3 microinfiltrații. Într-o ședință se pot infiltra 3—5 fiole, după caz și necesitate, într-un număr de 15—20 de puncte dureroase.

Dacă durerile reapar, microinfiltrațiile pot fi repetate numai după 4—5 zile și numai în locurile rămase cu durere sau impotență funcțională. Suferințele recente afebrile și abarticulare pot fi rezolvate într-o singură ședință de microinfiltrații *loco dolenti* (de exemplu, durerile din regiunea cervicobrahială cu parestezii și crizele de migrenă). Pentru o mai bună orientare a se vedea topografia celor mai frecvente puncte dureroase din prospectul care însoțește ambalajul produsului. În afara punctelor indicate în desen, medicul, ajutat de pacient, mai poate depista și alte puncte dureroase, pe care pacientul le simte sau le acuză.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 35 lei.

Producător: TERAPIA.

Boldocolin

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluție pentru uz intern conținînd: acid salicilic 4,180 g; carbonat de magneziu 1,500 g; extr. pentru Boldocolin 17,270 g; glicerol 34,090 g; alcool 0,909 g; ulei de mentă 0,045 g; nipagin 0,090 g; apă distilată pînă la 100,00 g.

Acțiune terapeutică: coleretic și colagog

Indicații: colecistită cronică, hipotonie și atonie veziculară.

Contraindicații: colecistită acută, colică hepatică recentă, colelitiază, hiperkinezie veziculară. Nu se administrează copiilor sub 7 ani și bolnavilor în stadiul acut al hepatitei acute virale.

Reacții adverse: după doze terapeutice, produsul nu produce reacții adverse. Administrat în doze excesive poate determina fenomene dispeptice (vărsături, diaree etc.).

Mod de administrare: *adulți* 3 lingurițe/zi, cu 1/2 de oră înaintea meselor principale; *copii peste 7 ani* 1 linguriță, cu 1/2 de

Scanned with OKEN Scanner

oră înaintea meselor principale, în puțin ceai sau sifon; după ingestie, bolnavul va sta 1/2 de oră în decubit lateral drept.
Prezentare: flacon cu 200 ml = 12 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Boramid

Soluție pentru uz extern conținînd: aminofenazonă 0,500 g; dicaină 0,200 g; acid boric 0,200 g; glicerol 9,100 g.
Acțiune terapeutică: antiseptic, analgezic local și decongestiv al timpanului.
Indicații: otită medie cataralâ.
Contraindicații: otitele medii supurate.
Reacții adverse: după administrare îndelungată pot apărea manifestări iritative locale.
Mod de administrare: *adulți* 8—10 picături de 2—3 ori/zi (instilații în conductul auditiv extern); *copii* 2—3 picături de 2—3 ori/zi (instilații în conductul auditiv extern).
Prezentare: flacon cu 10 ml = 3,50 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Bromhidrat de scopolamină

Fiole de 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 0,025% de scopolamină bromhidrică (0,25 mg/fiolă), alcaloid din *Hyoscyamus niger* și din *Scopolia carniolica.*
Acțiune terapeutică: sedativ central (mai ales asupra zonelor motorii), parasimpatolitic.
Indicații: agitația maniacală acută; tremurături senile, *delirium tremens;* parkinsonism; tetanos, coree și în sindromul Ménière; medicație prenarcotică; răul de mișcare.
Contraindicații: glaucom; deprimare centrală; tulburări circulatorii cerebrale (ateroscleroză); adenom de prostată cu ten-

Scanned with OKEN Scanner

dință la retenție de urină; ileus paralitic; tahiaritmii; sarcină și alăptare; intoleranță.
Nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Reacții adverse: administrarea prelungită provoacă senzație de uscăciune a mucoasei bucale, midriază și fotofobie, uneori fenomene de excitație nervoasă cu delir.

Mod de administrare: *adulți* 1/2—1 fiolă/zi, administrate subcutanat; 2 fiole asociate cu 0,01 g morfină în anestezia de bază; *copii (3—15 ani)* 5—10 gamma/kilocorp/zi.

Prezentare: cutie cu 100 fiole a 1 ml = 40 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: VENENA.

Bromoval

D.C.I.: Bromisovalum.

Sinonime: Aluval (R.D.G.), Albromen (R.P.U.), Bromural-Knoll (R.F.G.), Isoval (Anglia).

Comprimate conținînd 0,300 g alfa-bromizovalerianiluree.

Acțiune terapeutică: sedativ, slab hipnotic și anticonvulsivant.

Indicații: stări de hiperexcitabilitate nervoasă din surmenajul fizic și intelectual; insomnie; indispoziție după excesul de alcool, tutun și cafea; epilepsie; spasmofilie.

Mod de administrare: *adulți* 1 comprimat de 3 ori/zi; *copii (1—15 ani)* 1/2—1 comprimat de 1—3 ori/zi (după vîrstă); *sugari (peste 3 luni)* 1/4 comprimat, de 1—3 ori/zi.

Prezentare: benzi de celofan cu 20 comprimate = 4 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Bromură de calciu

Fiole de 10 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de bromură de calciu (0,1 g/ml).

Acțiune terapeutică: sedativ prin echilibrarea proceselor corticale de excitație și inhibiție; anticonvulsivant.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: hiperexcitabilitate nervoasă, dermatoze pruriginoase; accidente serice; spasmofilie; tetanie; tulburări de climacteriu; tuse convulsivă.

Contraindicații: intoleranță la brom, insuficiență renală acută, acnee, în cursul tratamentului cu cardiotonice, aritmii, sarcină, alăptarea copilului.

Reacții adverse: sensibilitate la brom; după administrare îndelungată apar: acnee, fenomene iritative ale mucoasei oculare nazale și bucale. Administrarea i.v. rapidă poate determina senzație de căldură, amețeli, lipotimie.

Mod de administrare: *adulți* 1—2 g (1—2 fiole) o dată și 3—5 g (3—5 fiole) în 24 de ore, în injectii i.v.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml = 13,50 lei; cutie cu 100 fiole a 10 ml=135 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Bronhodilatin

D.C.I.: Izoprenalinum.
Sinonime: Aludrin-Boehringer (R.F.G.), Euspiran (R.S.C.), Isadrin (U.R.S.S.).

Comprimate sublinguale conținînd 0,010 g 1-(3,4-dihidroxifenil)-2-izopropilaminoetanol (izoprenalină): *soluție pentru aerosoli* conținînd: 1-(3.4-dihidroxifenil)-2-izopropilaminoetanol 0.50 g; acetonbisulfit de sodiu 0,40 g; uree pură 0,15 g; soluție tampon cu pH pînă la 100,00 ml.

Acțiune terapeutică: beta-adrenergic, bronhodilatator activ, stimulant miocardic, vasodilatator.

Indicații: astm bronșic, bronșite și afecțiuni bronhopulmonare însoțite de spasm bronșic; pentru a permeabiliza căile aeriene în tratamente cu alte medicamente pe cale inhalatorie; explorări respiratorii, bloc A—V, sindrom Adam—Stokes, bradicardie.

Contraindicații: cardiopatie ischemică, insuficiență cardiacă, miocardită, hipertensiune arterială; nu se asociază cu adrenalina sau alte simpatomimetice sau cu cardiotonice. Prudență la diabetici, tireotoxicoză. Nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: palpitaţii, dureri precordiale, hipotensiune, lipotimii, greaţă, tremurături, ameţeli, astenie.

Mod de administrare: 1 comprimat, administrat sublingual, la intervale de minimum 3 ore (maximum 6 comprimate/zi). Soluţie pentru aerosoli: doza uzuală este de 0,1—0,5 ml. Se recomandă ca după inhalarea aerosolilor să se reţină respiraţia cît mai mult, pentru a prelungi contactul substanţei cu mucoasa căilor respiratorii.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 8 lei; flacon cu 6,5 ml soluţie=4,30 lei.

Producător: TERAPIA, BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Buclosamid şi Buclosamid P

D.C.I.: Buclosamidum.

Sinonime: Jadit — Hoechst (R.F.G.); Jadit H — Hoechst (R.F.G.).

Buclosamid

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluţie pentru uz extern conţinînd: N-butilamida acidului 4-clor-2-oxibenzoic 10 g; acid salicilic 1 g; ulei de ricin 2,10 g; polietilenglicol (400) 1 g; alcool izopropilic pînă la 100 ml.

Buclosamid P

Soluţie pentru uz extern conţinînd: N-butilamida acidului 4-clor-2-oxibenzoic 10 g; acid salicilic 1 g; prednisolon 0,25 g; ulei de ricin 2,10 g; polietilenglicol (400) 1 g; alcool izopropilic pînă la 100 ml.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: N-butilamida acidului 4-clor-2-oxibenzoic (Buclosamid) are proprietăți antimicotice față de genul *Microsporon, Trichophyton, Epidermophyton* și unele tulpini de *Candida (albicans și tropicalis).*
Asocierea acidului salicilic favorizează pătrunderea Buclosamid-ului în straturile profunde ale epidermului, iar prednisolonul, prezent în preparatul Buclosamid P, are acțiune antiinflamatoare, antipruriginoasă și antialergică.

Indicații: Buclosamid și Buclosamid P sînt indicate, practic, în toate micozele cutanate. Buclosamid P, datorită prednisolonului pe care îl conține, este indicat în prezența fenomenelor inflamatorii acute, care, uneori, domină tabloul clinic, de asemenea în dermitele eczematiforme.
Principalele indicații: epidermofiții palmo-plantare (interdigitale); epidermofiții inghinale; tricofiții, pitiriazis versicolor; eritrasma, microsporii, candidomicoze. Fiind bine tolerat, poate fi aplicat și în micozele localizate în zone susceptibile de intertrigo (submamară, anogenitală), de asemenea, în micozele conductului auditiv extern.

Precauții: se va evita expunerea la soare sau la razele ultraviolete a zonei cutanate pe care s-a aplicat Buclosamid, întrucît din cauza efectului fotodinamic al substanței pot apărea dermite eritematoedematoase și buloase.

Mod de administrare: tratamentul (care constă de obicei în două aplicații pe zi) se începe, de preferință cu Buclosamid P, pînă la dispariția fenomenelor iritative, după care se trece la forma fără prednisolon. În orice caz, pentru prevenirea recidivelor se recomandă continuarea tratamentului după dispariția completă a semnelor clinice.
În onicomicoze, utilizarea Buclosamidului trebuie precedată de îndepărtarea chirurgicală a unghiei bolnave, iar în micozele pielii păroase de epilare. Pentru a favoriza pătrunderea Buclosamidului în profunzime se recomandă ca aplicarea soluției să fie urmată de masarea zonei respective cu un tampon de vată.

Prezentare: Buclosamid soluție — flacon cu 30 ml = 15,20 lei; Buclosamid P soluție — flacon cu 10 ml=10 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, ferit de căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Burovin

Comprimate nr. 1 și 2.

Comprimatele nr. 1 conțin: acetat de calciu 2,20 g.

Comprimatele nr. 2 conțin: sulfat de aluminiu și amoniu 3 g; acid tartaric 0,020 g.

Acțiune terapeutică: astringent decongestiv.

Indicații: leziuni cutanate neexsudative, arsuri de gradul I, contuzii, traumatisme externe. Se vor evita aplicațiile pe pielea care prezintă eroziuni, fiind ușor caustic.

Mod de administrare: cîte un comprimat nr. 1 și nr. 2, bine zdrobit, se dizolvă separat în cîte 250 ml apă rece. Soluțiile se amestecă, se lasă să se depună precipitatul format și se separă lichidul supernatant. Se folosesc comprese aplicate intermitent pe suprafața afectată.

Prezentare: cutie cu 100 plicuri a cîte 2 comprimate (nr. 1 și nr. 2)=55 lei.

Producător: I.M.B.

Calciu efervescent 200

Comprimate efervescente conținînd echivalentul a 200 mg calciu ionizat (1,8 g gluconolactat de calciu).

Acțiune terapeutică: recalcifiere, antialergic.

Indicații: osteoporoză de etiologie variabilă (menopauză, senilitate, după administrarea îndelungată de glucocorticosteroizi; gastrectomie, imobilizare în aparate gipsate, traumatisme); rahitism, osteopatii acute și cronice însoțite de decalcifieri osoase; nevoi calcice crescute (sarcină, lactație, creștere); hipocalcemie paratireoprivă; stări alergice (astm, dermatoze etc.); purpure netrombopenice.

Contraindicații: insuficiență renală gravă; hiperparatiroidie; hipercalcemie idiopatică a copilului mic; hipercalcemia simptomatică din diferite boli.

Precauții: nu se administrează doze prea mari persoanelor în vîrstă de peste 50 de ani.

Mod de administrare: *adulți* 4 comprimate/zi; *copii* 2—3 comprimate/zi.

Scanned with OKEN Scanner

Se dizolvă 1 comprimat în aproximativ 50—100 ml apă; soluția se bea imediat.
Prezentare: flacon sau tub cu 20 comprimate = 20 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.
Valabilitate: 2 ani.

Calciu granule

Granule conținînd: gluconat de calciu 50 g; excipient zaharat pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: remineralizant, antialergic.
Indicații: decalcifieri (în cursul creșterii, sarcinii, alăptării), convalescență, debilitate, adjuvant în anemii, tuberculoză, rahitism și boli alergice (astm, dermatoze etc.).
Reacții adverse: administrarea îndelungată mai ales în asociere cu un regim lactat abundent sau pulberi antiacide (bicarbonat de sodiu) favorizează litiaza renală.
Mod de administrare: *adulți* de 2—3 ori/zi cîte 2 linguriță; *copii* 1—6 linguriță/zi. La *copiii sub 3 ani*, granulele vor fi pulverizate înainte de administrare.
Prezentare: cutie cu 100 g = 6,60 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Calmogastrin

Comprimate conținînd: hidroxid de aluminiu coloidal 0,750 g; extract de Beladonă sicc. 0,005 g.
Acțiune terapeutică: antispastic și pansament al mucoasei gastrice.
Indicații: boală ulceroasă, gastrită hiperacidă; adjuvant în terapia cortizonică.
Contraindicații: achilie gastrică, gastrită hipoacidă, stază gastrică; glaucom.
Reacții adverse: rareori greață, vărsături și constipație (datorită acțiunii astringente a hidroxidului de aluminiu).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: de 3 ori/zi cîte 1—2 comprimate, înaintea meselor principale.
Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 4,50 lei.
Producător: I.M.B.

Calmotusin

Sinonime: Detigon — Bayer (R.F.G.).
Soluție pentru uz intern, conținînd: fenil-ortoclorfenil-3-dimetil-aminopropanol clorhidrat 5,00 g; glicerol 47,25 g; alcool 47,25 g; ulei de anason 0,50 g.
Acțiune terapeutică: calmant al tusei, prin acțiune rapidă și persistentă asupra centrului tusei.
Indicații: tratamentul tusei uscate de diferite etiologii.
Contraindicații: bronșite productive; copii sub 6 luni.
Precauții: pentru persoanele a căror activitate necesită atenție deosebită (șoferi); la bolnavi cu glaucom, în sarcină și în cazul asocierii de deprimante centrale (potențarea acestora).
Reacții adverse: uneori, grețuri și ameteli, vărsături, somnolență; rareori, agitație și halucinații, care dispar după întreruperea tratamentului; scăderea secreției salivare, tulburări de vedere (numai la doze foarte mari).
Mod de administrare: *adulți* 15 picături, de 3—5 ori/zi, seara sau în cursul nopții, doza putînd fi crescută pînă la 20 de picături; *copii* 5—15 picături, de 2—4 ori/zi, după vîrstă; *sugari (peste 6 luni)* cîte 5 picături de 3—4 ori/zi.
Prezentare: flacon cu 10 ml soluție = 7,50 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Carbenicilină

D.C.I.: Carbenicillium.
Sinonime: Pyopen (Beecham), G.U. Pen (Pfizer).
Flacoane injectabile conținînd 1 g, respectiv 5 g de carbenicilină sodică (alfa-carboxi-benzilpenicilină disodică).

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: penicilină de semisinteză cu spectru larg, înglobînd, în plus, *Pseudomonas aeruginosa (Bac. pyocyaneum)*, speciile indol-pozitive de *Proteus morganii, rettgeri* și *vulgaris*, rezistente la Ampicilină și cefalosporine. Mai sînt sensibile la Carbenicilină aproximativ 10—15% din tulpinile de *Aerobacter/Klebsiella* și unele tulpini de *E. coli*, rezistente la Ampicilină. Dezvoltarea rezistenței la Carbenicilină este posibilă cînd se administrează doze insuficiente pentru obținerea efectului bactericid. Mecanismul de acțiune al Carbenicilinei este același cu al celorlalte peniciline. Nefiind acidorezistentă, Carbenicilina se administrează exclusiv pe cale parenterală (mai ales i.v., deoarece injectarea i.m. este dureroasă). Carbenicilina difuzează în lichidul peritoneal, exsudatul pleural, bilă, organe parenchimatoase, oase și l.c.r.; aproximativ 80—90% din doza injectată se elimină prin urină, în formă activă (Carbenicilina nu se metabolizează în organism). Toleranța generală a Carbenicilinei este foarte bună.

Indicații: infecții urinare (pielite, pielonefrite, uretrite — inclusiv cea generată de *Neisseria gonorrhaeae*), infecții sistemice grave (meningite, endocardite, peritonite, osteomielite), septicemii, infecții respiratorii (în special cele acute) și ale țesuturilor moi (arsuri și plăgi suprainfectate) provocate de *Pseudomonas, Proteus, E. coli* ș.a. sensibili la Carbenicilină.

Contraindicații: sensibilizare la peniciline (obligatorie o anamneză riguroasă în acest sens pentru evitarea fenomenelor adverse uneori foarte grave — șocul anafilactic).

Precauții: întrucît 1 g de Carbenicilină conține 47 mval (108 mg) de sodiu se va ține seama de aceasta la bolnavii cu restricții în acest sens.

La bolnavii cu leziuni renale se vor respecta strict dozele prescrise pentru a se preveni eventualele fenomene toxice.

Reacții adverse: pot apărea fenomene de intoleranță locală (dureri și indurații la locul injectării i.m., tromboflebite după administrare i.v.) sau generală (reacții cutanate de tip alergic), greață, leuco- și trombopenie, hiperexcitabilitate neuromusculară, hemoragii, hemoliză, convulsii mai ales la bolnavii cu leziuni renale, necesitînd întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulți* — infecții cu *Pseudomonas*; 2 g i.m. la 6 ore sau 5 g i.v. la 4 ore; infecții cu *Proteus* și alți germeni sensibili: 1 g i.m. la 6 ore sau 2—5 g i.v. la 5 ore. *Copii* — infecții cu *Pseudomonas*; 50—500 mg/kilocorp/24 ore,

Scanned with OKEN Scanner

i.m. sau i.v., fracționat, în 4—6 reprize; infecții cu *Proteus* și alți germeni sensibili: 50—400 mg/kilocorp/24 ore, i.m. sau i.v., în 4—6 reprize. *Nou-născuți:* în septicemii cu *Pseudomonas*, *Proteus* și *E. coli:* 225—300 mg/kilocorp/24 ore, i.m. sau i.v. (perfuzii de 15 minute) în 3—4 reprize. Administrarea i.v. se poate face în formă de injecție lentă (3—4 minute) sau perfuzie rapidă (30—40 minute). Injectarea i.v. se poate asocia cu administrarea i.m. sau, în meningite, cu cea intrarahidiană (40 mg/24 ore la adulți și 10—20 mg/24 ore la copii).

Prepararea soluției injectabile:

i.m.: conținutul unui flacon de 1 g se dizolvă în 2 ml apă distilată, iar al celui de 5 g în 9,3 ml apă distilată (fiecare 2,5 ml din această soluție conține 1 g de Carbenicilină), agitîndu-se energic pînă la dizolvare completă. În general, se recomandă să se injecteze i.m. maximum 2 g deodată (dozele unice mai mari sînt foarte dureroase).

i.v. în injecție: 1 g se dizolvă în 10 ml, iar 5 g în minimum 50 ml apă distilată.

i.v. în perfuzie: soluțiile preparate pentru injecție i.v. se diluează pînă la volumul dorit cu glucoză 5%, ser fiziologic, soluție Ringer ș.a.

Intrarahidian: 1 g se dizolvă în 10 ml apă distilată, după care se fac diluții după cum urmează: pentru doza de 10 mg se iau 0,1 ml și se diluează pînă la 0,5 ml; pentru 20 mg — 0,2 ml se diluează pînă la 1 ml iar pentru 40 mg — 0,4 ml se diluează pînă la 2 ml cu apă distilată, ser fiziologic sau l.c.r.

Atenție! Se vor utiliza numai soluții preparate *ex tempore*. Se recomandă ca doza zilnică (la adult) să nu depășească 40 g durata medie a tratamentului fiind de 10 zile.

Pentru realizarea efectului bactericid sporit se poate asocia Carbenicilina cu Gentamicină, fiecare preparat fiind administrat separat (deoarece *in vitro* Gentamicina este parțial inactivată de Carbenicilină).

Prezentare: flacon a 1 g = 80 lei; flacon a 5 g = 230 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: la +5°C.

Carbicol

Sinonime: Felicur — Schering (R.F.G.), Phenycholon (R.D.G.).

Capsule gelatinoase moi conținînd: feniletilcarbinol 0,100 g; ulei de parafină 0,200 g; *masă gelatinoasă* pînă la 1,100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: coleretic şi colecistokinetic.

Indicaţii: atonie veziculară, diskinezie biliară hipotonă; colecistită cronică (nelitiazică); constipaţie cronică; sechele posthepatitice şi postoperatoare (operaţii pe căile biliare extrahepatice), pentru evitarea stazei biliare.

Contraindicaţii: boli hepatice acute (faza acută a hepatitei); colică biliară; angiocolecistită. Nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Mod de administrare: *adulţi:* 1—3 capsule/zi, în timpul meselor principale; *copii peste 7 ani* 1—2 capsule/zi.

Prezentare: cutii cu 20 capsule = 12,20 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Carbocif

Comprimate conţinînd: sulf sublimat 0,05 g; bilă de bou uscată 0,020 g; fenolftaleină 0,030 g; cărbune medicinal 0,196 g; extract de Frangula sicc. 0,050 g; sulfat de atropină 0,002 g; ulei de anason 0,0018 g; ulei de mentă 0,0018 g.

Acţiune terapeutică: laxativ prin acţiune sinergică a componentelor: fenolftaleină, extract de Frangula şi sulf (transformat parţial în sulfură); stimulează prin acţiune directă peristaltismul; bila de bou are acţiune colagogă şi coleretică; cărbunele are proprietăţi adsorbante. Sulfatul de atropină are efect antispastic asupra musculaturii intestinale.

Indicaţie: constipaţie cronică.

Contraindicaţii: abdomen acut, colită ulceroasă; afecţiuni renale acute; lactaţie; glaucom; insuficienţă cardiacă.
Contraindicat copiilor sub 7 ani.

Reacţii adverse: scăderea secreţiei salivare şi tulburări de vedere prin atropină; fenomene iritative colitice prin fenolftaleină în cazul utilizării prelungite; erupţii alergice prin fenolftaleină.

Mod de administrare: *adulţi* 2 comprimate înainte de culcare; *copii (7—15 ani)* 1/2—1 comprimat/zi.

Prezentare: cutie cu 50 comprimate = 5 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Carbocromen

D.C.I.: Carbocromenum.
Sinonime: Intensain (R.F.G.), Intenkordin (R.P.P.).
Drajeuri conținînd: 0,075 g de clorhidrat de carbomen [3-(beta-dietilamino-etil)-4-metil-7-carbetoxi-metoxi-2-oxo-(1,2-cromen)].
Acțiune terapeutică: coronarodilatator cu acțiune selectivă, prelungită, fără efecte vasodilatatoare în alte teritorii vasculare. Dozele terapeutice de Carbocromen nu determină modificări ale tensiunii arteriale. Preparatul intensifică irigarea miocardului și normalizează coeficientul de utilizare a oxigenului de către fibra miocardică. În utilizare prelungită favorizează dezvoltarea unei circulații colaterale zonei ischemice. Carbocromen intervine în procesele metabolice ale inimii, mărind forța de contracție a miocardului. Efectul antianginos este relativ prompt iar durata lui maximă este de aproximativ 3 ore.
Preparatul este lipsit de efecte hepato- sau nefrotoxice, chiar în administrare cronică; nu provoacă fenomene medulodepresive. Poate fi asociat cu medicamente de folosire curentă, în tratamentele cardiologice (cardiotonice, diuretice, anticoagulante, sedative, amine vasopresoare, antiaritmice etc.).
Indicații: formele dureroase și nedureroase de cardiopatie ischemică (angină pectorală, miocardoscleroză, iminență de infarct miocardic), de obicei, precedat de administrarea parenterală, pentru realizarea unui efect cît mai rapid.
Contraindicații: nu se cunosc.
Reacții adverse: foarte rar, fenomene de intoleranță digestivă (greață, jenă epigastrică).
Mod de administrare: Carbocromena administrată *per os* se folosește în tratamentul de întreținere al cardiopatiei ischemice acute și cronice.
La bolnavii cu crize anginoase rare și de mică intensitate se administrează 3—6 drajeuri pe zi, cîte 10—14 zile pe lună, timp îndelungat.
La bolnavii cu crize de angor frecvent, rebele la alte medicații antianginoase, se administrează timp de 2—4 luni, zilnic, cîte 3—4 drajeuri, conduita terapeutică ulterioară fiind stabilită în funcție de rezultatele obținute.
Prezentare: cutie cu 100 de drajeuri = 65 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Scanned with OKEN Scanner

Carbo medicinalis

Comprimate conținînd 0,500 g cărbune medicinal.

Acțiune terapeutică: adsorbant și antidiareic.

Indicații: adjuvant în tratamentul infecțiilor intestinale; colită de fermentație; balonări postprandiale și diaree. Indicat, de asemenea, în intoxicațiile cu: alcaloizi (morfină, stricnină), ciuperci, glicozide tonicardiace (digitalină), hipnotice, fenol, cianuri, săruri de mercur, fosfor, plumb, arsen.

Mod de administrare: *adulți* de 3—5 ori/zi cîte 2 comprimate după mese (3—5 g); *copii pînă la 3 ani:* 1—2 comprimate/zi (pisate); *3—7 ani:* 1—2 comprimate de 3 ori/zi; *7—15 ani:* 2—3 comprimate de 3 ori/zi.

Prezentare: cutii cu 100 comprimate = 16,85 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Carmol

Soluție pentru uz extern, conținînd: alcool 53,605 g; aldehidă cinamică 0,125 g; mentol 0,500 g; ulei de pin 0,200 g; ulei de cimbru 0,020 g; apă distilată pînă la 100,00 ml.

Acțiune terapeutică: revulsiv.

Indicații: mialgii de cauze diferite, unele forme de prurit.

Mod de administrare: extern, pentru fricțiuni locale. Nu se va folosi la copii sub 3 ani.

Prezentare: flacon cu 50 ml soluție = 3 lei; flacon cu 100 ml soluție=5 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros, ferit de foc.

Caseolact

Produs dietetic hiperproteic, fără lactoză, conținînd: proteine 60 g, glucide 25 g, lipide 1—3 g, săruri minerale 8 g, vitamine 0,15 g, apă 5 g (pentru 100 g pulbere).

Scanned with OKEN Scanner

100 g pulbere de Caseolact conțin echivalentul a 340 calorii sau 60 g proteine.

Preparare: dizolvarea Caseolactului se face într-o cantitate minimă de apă (1 g pulbere la 5 ml apă) care în prealabil a fost fiartă împreună cu zahărul sau glucoza necesară și răcită la 37°C. Produsul astfel preparat se consumă imediat. Se poate prepara o cantitate mai mare, pentru mai multe mese, cu condiția ca păstrarea să se facă la frigider (2—6°C) într-un vas bine închis.

Indicații: în distrofiile sugarului, în boala diareică acută și cronică, în sindroamele de malabsorbție de etiologie diversă, în echilibrarea nutrițională pre- și postoperatorie, malnutriție, arsuri, nefroze, ca suplimentare proteică la gravide și vîrstnici. În dieta copilului sau adultului, poate fi încorporat ca suplimentare proteică în lapte, supe, pireuri, calculîndu-se necesarul proteic în funcție de caz.

Prezentare: cutie cu 250 g = 15 lei.

Producător: D.I.A. — I.I.L.

Păstrare: loc uscat, la temperatură de maximum 15°C.

Valabilitate: 8 luni.

Caseptolir

Soluție oftalmică apoasă conținînd clorură de dequaliniu 0,05 g%.

Acțiune terapeutică: antimicrobiană, incluzînd în spectrul său germeni grampozitivi și gramnegativi, de asemenea, bacili acidorezistenți; substanța s-a dovedit activă și în unele infestări fungice (*Candida albicans* ș.a.).

Prezintă sinergism cu antibioticele uzuale.

Indicații: conjunctivite microbiene acute și cronice cu germeni sensibili; blefarite și blefaroconjunctivite virale pentru prevenirea suprainfectării; după intervenții asupra ochiului, pentru preîntîmpinarea infecțiilor și accelerarea cicatrizării.

Mod de administrare: se instilează zilnic, în sacul conjunctival, cîte 1—2 picături, de 3—4 ori pe zi. Durata tratamentului este de 15—20 de zile, pînă la obținerea sterilizării.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluție = 5 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: BIOFARM.
Păstrare: la temperatura camerei, ferit de lumină și umiditate.
Valabilitate: 1 an.

Cavit 9

Sinonime: Nestrovit-Roche (Elveția).
Tablete conținînd: vitamina A 2 000 U.I.; vitamina B_1 1,0 mg; vitamina B_2 1,5 mg; vitamina B_6 1,0 mg; acid nicotinic 3,0 mg; calciu pantotenic racemic 5,0 mg; vitamina C 35,0 mg; vitamina D_2 250 U.I.; vitamina E 0,5 mg; calciu gluconic 200,0 mg.
Acțiune terapeutică: complex vitaminic cu rol de activare a metabolismului glucidic, lipidic și protidic; favorizează absorbția și fixarea calciului.
Indicații: anorexie, rahitism, absorbție deficitară de vitamine (în tulburări hepatobiliare cronice sau de tranzit intestinal); boli infecțioase (ca adjuvant); anemii, convalescență; sarcină, alăptare, hemoragii.
Mod de administrare: *adulți* 2—4 tablete/zi; *copii, peste 1 an* 1—2 tablete/zi.
Tabletele nu se înghit, ci se lasă să se topească în gură.
Prezentare: cutie cu 20 tablete = 12 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, răcoros.

Cedecalcin

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Drajeuri conținînd: gluconat de calciu 0,100 g; glicerofosfat de calciu 0,150 g; ergosterol iradiat 0,0001 g; acid ascorbic 0,100 g.
Acțiune terapeutică: aport suplimentar de calciu, vitamina D și vitamina C.
Indicații: rahitism; osteomalacie; decalcifierile din cursul sarcinii, creșterii și alăptării; convalescență; fracturi; tuberculoză; hemoragii (de diverse etiologii); dermatoze alergice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* 2—6 drajeuri/zi; *copii (1—3 ani)* 2 drajeuri/zi, sfărîmate în lapte; *copii (3—15 ani)* 2—4 drajeuri/zi; *sugari* 1 drajeu/zi; sfărîmat în lapte. Cure cu o durată de 10—15 zile pe lună.
Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 5,15 lei; flacon cu 500 drajeuri = 128,75 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Cefalofen

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Fiole conținînd: clorhidrat de procaină 0,054 g; cofeină natriu benzoic 0,084 g; apă distilată pînă la 2,00 ml.
Acțiune terapeutică: asocierea procainei cu cofeina realizează un complex analgezic, eficace pentru combaterea durerilor de tip nevralgic și, mai ales, a cefaleei (de cauză vasomotorie).
Indicații: dureri postoperatorii; cefalee; migrene; dureri reumatice.
Contraindicații: sensibilizarea la procaină. Nu se administrează la copii.
Reacții adverse: uneori, pot surveni amețeli; senzații dureroase în membrele inferioare; stări de agitație. În astfel de cazuri, nu se mai repetă injectarea în cursul aceleiași zile.
Mod de administrare: se injectează o fiolă, subcutanat sau i.m. în locul dureros sau i.m. în timpul crizelor dureroase. La nevoie, dacă nu apar reacții nedorite, se poate face (după 15—20 de minute) a doua și uneori a treia injecție.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 6,25 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml = 125 lei.
Producător: I.M B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Chinină

Drajeuri conținînd 0,250 g și 0,500 g chinină sulfurică.
Acțiune terapeutică: antimalaric, slab antipiretic, analgezic, ocitocic, antiaritmic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: malarie (în special terța benignă); stări febrile persistente; migrenă (în asociere cu analgezice).

Contraindicații: sarcină; alăptare; insuficiență cardiacă; miastenie; fibrilație atrială; idiosincrazie față de chinină; anemie hemolitică; nevrită optică.

Reacții adverse: cele mai frecvente sînt: tulburări de auz (vîjîituri în urechi, hipoacuzie pînă la surditate) și vizuale (diminuarea cîmpului vizual și a vederii colorate, chiar orbire), care pot persista mai multe săptămîni. Dozele mari pot produce stări confuzionale și fenomene depresive centrale, deprimare miocardică. Idiosincrazia se manifestă clinic prin tulburări acustice și vizuale, prurit și erupții, trombopenie (cu accidente hemoragice). Mai pot apărea: cefalee, greață, vărsături.

Mod de administrare: *adulți* — ca antimalaric: 1—2 g/zi timp de 7 zile, în doze fracționate, apoi intermitent cîteva săptămîni; — ca antipiretic: 0,25—1 g/zi, în doze fracționate; *copii* 0,01—0,02 g/kilocorp/zi sau 0,10 g/an de vîrstă/24 ore, în doze fracționate. Nu se va depăși 1 g/zi. Doza zilnică se împarte în 3 prize, care se administrează după mese.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri a 0,250 g = 100 lei; flacon cu 100 drajeuri a 0,500 g=200 lei.

Producător: I.M.B.

Ciclamat de sodiu

Comprimate conținînd 0,100 g ciclohexilsulfamat de sodiu (echivalent, ca putere de îndulcire, cu o linguriță de zahăr).

Proprietăți: este un edulcorant sintetic, de aproximativ 30 de ori mai dulce decît zahărul, necalorigen, fără valoare nutritivă. În doze terapeutice este lipsit de toxicitate. Se elimină nemodificat din organism (40% prin urină și 60% prin fecale). Spre deosebire de zaharină, nu are postgust amar după folosire și, fiind termostabil, se poate folosi pentru prepararea la cald a alimentelor.

Indicații: ca înlocuitor de zahăr la diabetici și obezi.

Mod de administrare: ciclamatul de sodiu poate servi la îndulcirea unor băuturi: laptele, cafeaua, ceaiul. Un comprimat este suficient pentru o ceașcă de cafea. Pentru o cană de lapte sau de ceai, se utilizează, după gust, 1—2 comprimate. Preparatul

Scanned with OKEN Scanner

se poate folosi și pentru îndulcirea compoturilor, a sucurilor de fructe și a altor preparate alimentare lichide. Dat fiind că nu se descompune prin fierbere, ciclamatul de sodiu poate fi introdus, de exemplu, în compot, la începutul preparării lui. Nu se va depăși doza zilnică de 0,050 g/kilocorp (3 g=30 comprimate pentru o persoană cu greutatea de 60 kg). Dozele excesive pot produce colici, diaree.

Prezentare: flacon cu 100 de comprimate = 12,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc răcoros, ferit de umiditate.

Ciclobarbital

D.C.I.: Cyclobarbitalum

Sinonime: Phanodorm-Bayer (R.F.G.), Dormiphen (R.S.C.), Cyclobarbital (R.D.G.), Hypnoval (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,200 g acid 5-ciclohexenil-5-etilbarbituric.

Acțiune terapeutică: hipnotic cu durată de acțiune scurtă (3—4 ore); sedativ.

Indicații: insomnie, hiperexcitabilitate, hipertiroidism, hipertensiune arterială, *delirum tremens,* stări maniacale acute.

Contraindicații: deprimare centrală, stări de precomă și comă, insuficiență hepatică și renală, intoleranță la barbiturice, porfirie.

Este contraindicat la sugari.

Reacții adverse: după administrare îndelungată se instalează obișnuința, uneori cu dependență psihică și tulburări de abstinență la întrerupere.

Le hepatici, durata efectelor este crescută. Reacțiile adverse sînt mai puțin intense decît după administrare de Fenobarbital.

Rareori pot apărea reacții alergice: edem al buzelor și pleoapelor, dermatite, eritem cu febră, fenomene de excitație corticală. După administrare îndelungată pot apărea tulburări psihice (diminuarea autocontrolului, stări depresive, unele tulburări motorii).

Mod de administrare: *adulți* — ca sedativ: cîte 1/4—1/2 comprimat, de 1—2 ori/24 ore; — ca hipnotic: 1 comprimat seara,

Scanned with OKEN Scanner

cu 1/2 oră înainte de culcare; *copii — peste 1 an* — 1/4—1/2—1 comprimat (în funcție de vîrstă) seara cu 30 minute înainte de culcare. Se lasă să se desfacă în apă; după ingerare se corectează gustul cu apă zaharată.
Prezentare: plic cu 10 comprimate = 4,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: SEPARANDA.

Cifoform

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: *Clioquinolum*
Sinonime: Vioform-Ciba (Elveția).
Comprimate conținînd 0,250 g 5 clor-7-iod-8-hydorxychinolin (41,5% iod).
Acțiune terapeutică: prin iodul pus în libertate Cifoform are acțiune amebicidă (cu efect în amibiază intestinală) și acțiune bactericidă asupra unor germeni patogeni intestinali.
Indicații: colită și enterocolită nespecifică, diaree estivală, dizenterie amibiană, acrodermatită enteropatică.
Contraindicații: hipertiroidie, insuficiența hepatică sau renală, diaree cronică gravă, tuberculoză pulmonară evolutivă, alergie la iod. Este contraindicat la copii sub 3 ani.
Reacții adverse: după tratamente îndelungate, neîntrerupte, pot apărea neuropatii periferice, mielopatii și leziuni ale nervului optic (neuromielita optică subacută).
Mod de administrare: *adulți* cîte 1 comprimat de 3 ori/zi, după mese, timp de 10 zile, apoi pauză; *copii peste 3 ani* cîte 1/4—1/2—1 comprimat de 2 ori/zi, după mesele principale. Durata tratamentului nu va depăși 4 săptămîni.
Prezentare: flacon cu 10 comprimate = 10 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Ciocolax

Sinonime: Fenolax (R.P.U.).
Comprimate de ciocolată conținînd 0,480 g fenolftaleină.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: laxativ.

Indicaţii: constipaţie cronică.

Contraindicaţii: abdomen acut, boli renale acute, lactaţie. Este contraindicat la copii sub 3 ani.

Reacţii adverse: dozele mari pot provoca colici abdominale: vărsături; dispnee; palpitaţii; erupţii; albuminurie; hemoglobinurie. Utilizarea repetată pe perioade lungi de timp poate genera fenomene colitice prin acţiunea iritantă a fenolftaleinei. Rareori fenomene de sensibilizare alergică. Colorează în roşu urina alcalină.

Mod de administrare: *adulţi* 1/2—1 comprimat seara înainte de culcare; *copii (3—7 ani)* 1/4 comprimat; *copii (7—15 ani)* 1/2 comprimat.

Prezentare: plic cu un comprimat = 0,30 lei; cutie cu 100 plicuri=30 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Cistamină

Comprimate conţinînd 0,200 g diclorhidrat de bis-(2-amino-etil)-disulfură (diclorhidrat de cistamină).

Acţiune terapeutică: agent chimioterapic nehormonal cu acţiune favorabilă în afecţiunile caracterizate prin dereglarea enzimelor ce cuprind grupări SH. Mecanismul acţiunii terapeutice a preparatului constă în faptul că odată pătruns în organism, funcţionează ca donator de grupări SH.

Indicaţii: radioprotector — singur sau în asociaţie cu alte preparate. Reconstituent al grupărilor SH; în tulburările digestive cu sindrom de malabsorbţie, în sindroame de denutriţie; tulburări metabolice hepatice cu deficit enzimatic primar sau secundar; hepatită cronică cu puseu evolutiv; astenie nervoasă, alopecie; poliartroze.

Contraindicaţii: tezaurismoză hepato-splenică, insuficienţă renală acută şi cronică, boala litiazică, gastroduodenite acute şi ulcer duodenal în puseu acut.

Reacţii adverse: uşoară jenă epigastrică, pirozis şi greţuri tranzitorii.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* — în scop de radioprotecție: 7 comprimate (1,400 g) dizolvate în 250 ml de apă ușor îndulcită, în priză unică, cu aproximativ 60 de minute înainte de expunerea previzibilă la iradiere externă. În soluție se mai poate include și o doză dintr-un medicament antiemetic sau antihistaminic, *copii* (în vîrstă de *peste 6 ani*): 3—4 comprimate (600—800 mg) în aceeași soluție și la aceleași intervale de timp înainte de iradierea previzibilă.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 70 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de umiditate, căldură și lumină.

Citosulfan

D.C.I.: Busulfanum

Sinonime: Myleran-Wellcome (Anglia), Myeleucon (R.D.G.), Milecitan (R.S.C.), Myelosan (U.R.S.S.).

Comprimate conținînd 0,002 g 1,4-dimetilsulfoniloxibutan.

Acțiune terapeutică: citostatic cu acțiune electivă asupra seriei albe.

Indicații: leucemie cronică, policitemie.

Contraindicații: neutropenie și trombopenie marcată, chimio- sau radioterapie recentă.

Reacții adverse: tratamentul prelungit și cu doze mari poate determina o deprimare medulară cu trombopenie și sindrom hemoragic (eventual pancitopenie); anemie; hiperuricemie; nefropatie urică; tulburări digestive (grețuri, vărsături, colici, diaree, uneori sanguinolentă). Mai poate produce tulburări sexuale (impotență, amenoree, ginecomastie); scădere în greutate, hipotensiune.

Mod de administrare: 4—8 mg/zi, pînă se ajunge la aproximativ 30 000 leucocyte/mm^3, continuîndu-se apoi cu doza de întreținere de 1—3 mg/zi, sub controlul permanent al hemogramei complete (numărătoarea de globule albe, roșii, trombocite).

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Clanisen

D.C.I.: Chlortrianisene

Capsule operculate conținînd 0,024 g tri-p-metoxifenil-cloretilen.

Acțiune terapeutică: estrogen nesteroidic de sinteză, cu acțiune prelungită, al cărui mecanism de acțiune este considerat a fi o formă particulară de castrare chimică, ce duce, în final, la scăderea producerii de androgeni, cel mai posibil pe cale hipofizară, prin inhibiția gonadotrofinelor care stimulează secreția testiculară de androgeni. Mai este considerat ca posibil, un mecanism de neutralizare a androgenilor la nivelul prostatei printr-o inhibiție competitivă.

Preparatul nu prezintă o acțiune stimulantă asupra cortexului suprarenal și determină efecte secundare minime. Tratamentul cu corticosteroizi, asociat frecvent în cancerul prostatei, se administrează pentru a inhiba secreția de androgeni a suprarenalei (prin inhibiția secreției hipofizare de ACTH).

Produsul are proprietatea de a se acumula în țesutul adipos ceea ce îi conferă o acțiune farmacologică prelungită.

Indicații: cancerul prostatei cu metastaze osoase, în cazurile cu fosfatază acidă cu valori nu foarte ridicate. Rezultatele terapeutice sînt mai bune în adenocarcinoame și mai slabe în carcinoamele polimorfe. Mai poate fi utilizat în cancerul vezicii urinare și al glandei mamare. Preparatul își găsește utilizarea, de asemenea, în tratamentul tulburărilor de climacteriu și pentru suprimarea lactației.

În general, se asociază cu alte citostatice.

Contraindicații: cele ale estrogenoterapiei: suspiciunea sau existența unui cancer genital sau mamar în antecedente; fibromatoză și polipoza uterină; insuficiență cardiacă; afecțiuni trombogenetice, dislipidemii, antecedente de icter colostatic în timpul sarcinii.

Reacții adverse: sînt identice cu cele consecutive administrării estradiolului, dar de mai mică intensitate și mai puțin frecvente: tulburări digestive (greață, vărsături, anorexie, dureri abdominale, diaree), astenie, erupții cutanate, parestezii, tulburări psihice, hipercalcemie, retenție de apă, metroragii la întreruperea tratamentului, pigmentarea mamelonului și a areolei, ginecomastie, agravarea unor cancere de sîn, mai ales prin hipocalcemia secundară pe care o determină.

Scanned with OKEN Scanner

Preparatul se administrează cu precauție la bolnavii cardiaci cu ateroscleroză și peste 75 de ani, la care poate determina, ca și dietilstilbestrolul, insuficiențe cardiace. Efectele secundare, mai ales cele cardiace, apar în funcție de doza zilnică administrată și se întîlnesc mai frecvent în cursul primului an de tratament.

Mod de administrare: tratamentul se individualizează strict. Doza zilnică este de 0,020—0,060 g/zi în cancerul prostatic (este preferabil a se administra cîte 0,048 g în primele 3 săptămîni apoi cîte 0,020 g), 0,024—0,040 g/zi în tulburările de climacteriu și 0,048 g/zi, timp de 7 zile, pentru suprimarea lactației.

Datele din literatură arată eficiența cea mai ridicată (69% supraviețuiri la 5 ani) în cazurile tratate complex (extirparea chirurgicală a tumorii, orchiectomie, hormonoterapie).

În cazul ineficienței inițiale (prezentă în aproximativ 30% din cazuri), sau instalarea acesteia în cursul tratamentului, se continuă tratamentul cu Fosfestrol sau Estradiol fosfat polimerizat.

Asocierea corticoterapiei, mai ales în formele cu metastaze osoase, crește eficiența tratamentului cu Clanisen.

Prezentare: flacon cu 20 capsule = 60 lei.

Producător: Institutul Oncologic București.

Termen de valabilitate: 24 de luni.

Clavusin

Soluție pentru uz extern conținînd: acid salicilic 19,3 g, acetonă 50,2 g, acid lactic 19,3 g, Ago II (ulei de celuloză) 8,4 g, Alcool pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: keratolitic, sicativ (datorită acidului salicilic) și slab antiseptic (datorită acidului lactic).

Indicații: tratamentul bătăturilor.

Mod de administrare: după o baie caldă de picioare (în care s-a pus puțină sodă) se pensulează bătătura cu Clavusin. Se repetă operația 3 seri la rînd, după care se îndepărtează formațiunile decapate.

Prezentare: flacon cu 10 ml = 3,30 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros, ferit de foc.

Scanned with OKEN Scanner

Clofenat

Drajeuri conținînd 0,240 g p-clorfenoxiizobutirat de sodiu.

Acțiune terapeutică: acțiunea principală a Clofenatului constă în modificarea favorabilă a metabolismului lipidelor, probabil printr-un mecanism de redistribuție a factorilor endogeni (coenzime, hormoni) care controlează acest metabolism. În marea majoritate (peste 80%) a cazurilor de diferite hiperlipidemii Clofenat determină scăderea globală a lipidelor serice, cea mai accentuată și caracteristică fiind scăderea lipoproteinelor, bogate în trigliceride cu densitate foarte mică (așa-numita fracțiune beta-lipoproteică ușoară). Întrucît alfa-lipoproteinele nu sînt influențate, raportul dintre alfa- și beta-lipoproteine, scăzut aproape constant în cazurile de hiperlipidemie, crește pînă la valori normale. Clofenatul mai determină scăderea colesterolului și a acizilor grași (liberi și esterificați) din sînge. Persistența efectului hipolipemiant al Clofenatului este în funcție de durata administrării lui, suprimarea precoce este urmată de o revenire a lipidelor sanguine la valorile crescute dinaintea instituirii tratamentului.

O altă acțiune a Clofenatului se exercită asupra factorilor de coagulare: preparatul diminuă adezivitatea plachetară, scade fibrinogenul plasmatic și intensifică activitatea fibrinolitică. Clofenatul determină, de asemenea, scăderea uricemiei concomitent cu creșterea eliminării renale a acidului uric. Clofenatul potențează insulina, permițînd, la unii bolnavi de diabet, diminuarea dozelor sau renunțarea completă la insulină.

Indicații: tratamentul cu Clofenat este indicat în afecțiunile care evoluează pe un fond de lipidemie (colesterol, trigliceride) crescută: ateroscleroza cerebrală și periferică, insuficiența coronariană, hiperlipidemiile esențiale (familiale) cu sau fără xantomatoză, arteriopatia diabetică.

Contraindicații și precauții: administrarea Clofenatului este contraindicată în sarcină, deoarece interferența cu hipercolesterolemia fiziologică din această perioadă ar putea fi nocivă pentru făt.

Alte contraindicații sînt insuficiența hepatică și renală. Clofenatul se va administra cu prudență bolnavilor tratați cu anticoagulante (doza lor trebuie scăzută, avînd în vedere acțiunea preparatului asupra factorilor de coagulare).

Reacții adverse: uneori greață, diaree, somnolență; adesea crește greutatea corporală.

Scanned with OKEN Scanner

Scăderea transaminazelor serice, constantă pe toată durata tratamentului, trebuie considerată mai curînd un efect metabolic decît o manifestare de hepatotoxicitate. Destul de frecventă este scăderea temporară a fosfatazei alcaline.

Mod de administrare: atingerea dozei zilnice optime de 0,020—0,030 g/kilocorp (1,5—2,25 g=6—9 drajeuri) se face treptat în decurs de o lună. Este preferabilă fracționarea dozei zilnice în două prize; drajeurile se vor lua după mesele principale. Durata unei cure este de minimum 8—12 săptămîni, iar pauzele dintre serii nu trebuie să depășească 14—21 de zile. Spre sfîrșitul unei serii se va scădea treptat doza zilnică.

Prezentare: cutie cu 60 de drajeuri = 21 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umezeală și căldură, în spații bine aerisite.

Clonidină

D.C.I.: Clonidinum

Comprimate conținînd 0,100 mg clonidină 2-(2′—6′-diclorfenilamino)-imidazolină.

Acțiune terapeutică: clonidina are acțiune hipotensivă prin deprimarea centrilor simpatici vasoconstrictori; diminuă rezistența vasculară și produce bradicardie, scăderea debitului cardiac. Efectul se manifestă asupra tensiunii sistolice și a celei diastolice, fiind mai intens la hipertensivi decît la normotensivi. Acțiunea apare după 30—60 de minute și atinge intensitatea maximă după circa 2—4 ore, revenind apoi, treptat la valorile inițiale, după circa 6—8 ore de la administrare. Timpul de înjumătățire plasmatică este de 12—16 ore. Substanța poate produce retenția de sodiu prin acțiunea la nivelul tubilor renali.

Independent de efectele antihipertensive prezintă și acțiune antimigrenoasă.

Indicații: hipertensiune arterială în toate stadiile ei. Este un antihipertensiv de intensitate medie. Poate preveni crizele migrenoase.

Contraindicații: sarcină.

Reacții adverse: clonidina poate produce hiposalivație, astenie, somnolență, bradicardie, constipație, amețeli, cefalee, hiporexie,

Scanned with OKEN Scanner

greţuri, vărsături. În general aceste efecte scad în intensitate la administrare repetată.

Precauţii: în insuficienţa renală, scleroză cerebrală, cardiopatie ischemică, infarct miocardic recent; la conducătorii auto, la cei ce lucrează în condiţii care necesită integritatea reflectivităţii; la asocierea cu alcool şi cu alte inhibitoare ale sistemului nervos central. Antidepresivele triciclice (antideprin ş.a.) reduc efectul antihipertensiv al clonidinei. Dacă este necesară întreruperea tratamentului se va reduce treptat doza, timp de 2—4 zile, pentru a se evita creşterea bruscă a tensiunii arteriale şi unele tulburări subiective.

Mod de administrare: 0,100—0,150 mg (1—1½ comprimate) o dată şi 0,200—0,300 mg (2—3 comprimate) pe zi. În formele grave se poate ajunge la 0,900 mg (9 comprimate) pe zi. Ca antimigrenos 0,050—0,100 g pe zi în 2 prize.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate a 0,100 mg = 15 lei.

Producător: Facultatea de Farmacie Bucureşti.

Conservare: ferit de lumină şi umiditate.

Cloramfenicol

D.C.I.: Chloramphenicolum

Sinonime: Cloromicetin (R.P.P.), Clorocid (R.P.U.), Levomycetine (U.R.S.S.), Syntomycetin — Lepetit (Italia).

Drajeuri conţinînd 0,125 g şi 0,250 g D(-)-treo-1-p-nitro-fenil-1,2-dicloracetamido-1,3-propandiol; *capsule operculate* conţinînd 0,250 g sau 0,125 g cloramfenicol.

Acţiune terapeutică: antibiotic de sinteză, bacteriostatic, cu spectru larg de acţiune: bacili gramnegativi, coci grampozitivi şi gramnegativi, bacili grampozitivi (şi sporulaţi), actinomicete, spirochete *(Leptospira),* rickettsii, virusuri mari *(Bedsonia).*

Indicaţii: antibiotic de utilizare restrînsă, util în febră tifoidă, paratifoidă (antibiotic de elecţie), ca şi în afecţiuni grave, în lipsa unui alt antibiotic activ (tifos exantematic); dizenterie bacilară; unele pneumonii virotice (psittacoză), bruceloză; tularemie; limfogranulomatoză benignă, meningite purulente cu bacili gramnegativi sensibili.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: infecții banale care pot fi tratate cu substanțe mai puțin toxice; infecții cu germeni rezistenți; boli de sînge (în special ale seriei albe); profilaxia infecțiilor microbiene. Este contraindicat la nou-născuți (la imaturi și după 14 zile de la naștere).

Precauții: se vor evita curele repetate (chiar cele scurte), fiind posibilă apariția unor grave depresiuni ale măduvei hematogene; de asemenea asocierea cu medicamente hematodepresoare. Se va administra cu prudență la hepatici și renali, la gravide, mame care alăptează, prematuri și nou-născuți la termen.

Reacții adverse: tratamentele repetate sau prelungite pot provoca discrazii sanguine (leucopenii, anemii aplastice, agranulocitoză), enterită stafilococică, tulburări dispeptice, reacții neurotoxice (neliniște, stări confuzive, halucinații, delir, tulburări de acomodație prin pareza mușchiului ciliar, nevrită optică). La nou-născuți și la sugari, în primele săptămîni, poate produce „sindromul cenușiu", adesea letal, după 3—4 zile de tratament cu doze mai mari de 25 mg/kilocorp/zi.

Mod de administrare: *adulți* — doza zilnică uzuală este de 2 g, fracționată în patru prize egale, la 6 ore; *sugari de 1/2—1—3 luni*, născuți la termen, cu greutate normală: 40—50 mg/kilocorp/24 ore (în 4—6 prize egale); *copii de 4 luni—3 ani:* 50 mg/kilocorp/24 ore (în 4—6 prize egale); *copii de 4—6 ani:* 50—100 mg/kilocorp/24 ore (în 4—6 prize egale); *copii de 7—9 ani:* 40—50 mg/kilocorp/24 ore (în 4—6 prize egale).
Durata tratamentului nu va depăși 7—10 zile decît în cazuri excepționale, cu motive temeinice, bolnavul fiind urmărit atent.

Prezentare: cutie cu 12 capsule a 125 mg = 12 lei; cutie cu 12 capsule a 250 mg=22,20 lei; flacon cu 12 drajeuri a 0,125 g (pentru copii)=9,60 lei; flacon cu 12 drajeuri a 0,250 g (pentru adulți)=18 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 3 ani.

Cloramfenicol hemisuccinat de sodiu

Flacoane conținînd sarea sodică a esterului succinic al cloramfenicolului, echivalentă cu 1 g cloramfenicol-bază.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antibiotic de sinteză, bacteriostatic cu spectru larg de acțiune; poate fi administrat i.v., i.m., punînd în libertate substanța activă după metabolizarea hepatică.

Indicații: infecții severe provocate de germeni sensibili la cloramfenicol (febră tifoidă, septicemii, pneumonii, bronhopneumonii, meningite purulente etc.) sau cînd administrarea orală nu este posibilă (stări comatoase, vărsături incoercibile etc.).

Contraindicații: aceleași ca ale cloramfenicolului.

Reacții adverse: reacțiile sistemice sînt aceleași cu ale cloramfenicolului. Local, pot apărea ușoare dureri trecătoare pe traiectul venei. Uneori, la 15—20 de secunde după injectarea i.v., bolnavul simte un gust amar, senzație care dispare în 2—3 minute.

Precauții: aceleași cu ale cloramfenicolului.

Mod de administrare: *adulți* — doza zilnică medie: 1—2 g cloramfenicol, fracționat în prize egale la 6—8 ore, în funcție de gravitatea bolii; *copii peste 3 luni* — aceleași doze ca și la cloramfenicol, în prize egale, administrate la 6—8 ore în injecții i.m. sau în perfuzie venoasă continuă (pentru administrare i.m. se folosește soluție 20% obținută prin dizolvarea conținutului unui flacon în 5 ml soluție izotonică de clorură de sodiu); pentru perfuzia venoasă se utilizează o soluție 5—10%, iar pentru administrare locală sau aerosoli — soluție 5%, rezultată din dizolvarea conținutului unui flacon în 20 ml soluție izotonică de clorură de sodiu.

Imediat după dispariția cauzelor care au impus administrarea parenterală se trece la calea orală.

Prezentare: flacon conținînd echivalentul a 1 g cloramfenicol = 8,75 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Cloramină B

Sinonime: Chloramin (R.D.G.), Chlorseptol (R.S.C.).

Comprimate conținînd 0,500 g benzensulfoncloramidă sodică (25—29% clor activ).

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antiseptic și dezinfectant. Acționează asupra bacililor gramnegativi (bacilul difteric, dizenteric) și a bacilului Koch. Se folosește la sterilizarea plăgilor, spălături vaginale, sterilizarea mîinilor și a instrumentelor.

Mod de administrare: soluție 1—2—5% ca dezinfectant; soluție 0,2—1% ca antiseptic (plăgi, spălături).

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 2,60 lei; flacon cu 100 comprimate=13 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Clordelazin

D.C.I.: Chlorpromazinum

Sinonime: Aminazin (U.R.S.S.), Largactyl-Specia (Franța), Megaphen — Bayer (R.F.G.), Plegomazin (R.P.U.), Propaphenin (R.D.G.).

Drajeuri conținînd 0,025 g maleat de 3-clor-10-(3'-dimetil-aminopropil)-fenotiazină.

Acțiune terapeutică: neuroleptic „bazal" cu efecte sedative intense, efecte antiemetice, vago- și simpatolitice. Potențează acțiunea anestezicelor generale, a hipnoticelor și analgezicelor.

Indicații: *psihiatrie:* stări psihotice acute și cronice (agitație maniacală), sindroame confuzionale, psihoze toxice (în special *delirium tremens*), stări depresive reactive exogene, episoade delirante neschizofrenice, formele paranoide, productive ale schizofreniei; stări nevrotice cu tensiune psihică și labilitate emoțională (în doze mici).

La copii, este util în stările de agitație, instabilitate psihomotorie, agresivitate, tulburări de comportament de origine psihopatică, reactivă sau psihotică.

Patologie internă: antivomitiv, ca neurosedativ (în afecțiuni cu componentă nevrotică).

Chirurgie: agent potențializator în anestezia generală.

Dermatologie: dermatoze pruriginoase.

Contraindicații: come (barbiturică, etilică, opiacee, sau alte deprimante centrale); insuficiență hepatică și renală gravă; tulburări circulatorii cu tendință la tromboză; depresiune medulară; hipersensibilitate la fenotiazine; insuficiență respiratorie; conducători auto.

Scanned with OKEN Scanner

Precauţii: preparatul se va administra cu precauţie la bolnavii cu glaucom şi la cei cu hipertrofie de prostată; gravide în primul trimestru; bolnavi cu epilepsie; la hepatici cronici, ateroscleroză avansată.

Reacţii adverse: hipotensiune posturală, discrezii sanguine, somnolenţă, reacţii de tip extrapiramidal (diskinezii tardive), manifestări hepatotoxice (icter colestatic) dermatite alergice (acestea din urmă la bolnavii trataţi şi la cei ce manipulează substanţa); fotodermatoze, inhibiţia ovulaţiei; creşterea semnificativă a colesterolemiei.

Mod de administrare: *adulţi* — pentru indicaţii psihiatrice se începe cu: 150—300 mg/zi, mărindu-se treptat doza pînă se ajunge la 600 mg/zi, administrată fracţionat; după un „platou" de 6—8 zile, se trece la doza terapeutică de întreţinere, situată între 200 şi 400 mg/zi; ca antivomitiv: 25—50 mg odată; *copii:* 1—3 mg/kilocorp/zi în 3 prize, cu 50—100 ml apă.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 17,50 lei.

Producător: I.M.B.

Clorfenoxamină

D.C.I.: Chlorphenoxaminum

Sinonime: Systral — Astra-Werke (R.F.G.)

Comprimate conţinînd 0,020 g clorhidrat de clorfenoxamină.

Acţiune terapeutică: antihistaminic şi anticolinergic.

Indicaţii: migrenă şi cefalee prin mecanism alergic; gastroenteropatii de natură alergică; boala serului, edem Quincke, dermatoze alergice, prurit de diferite cauze; accidente posttransfuzionale; alergie medicamentoasă; înţepături de insecte; degerături; insolaţie, hiperexcitabilitate nervoasă, iritabilitate.

Contraindicaţii: nu se recomandă la conducători auto în timpul activităţii şi la persoanele care exercită profesiuni ce necesită o perfectă coordonare neuromotorie.

Reacţii adverse: rareori somnolenţă, ameţeală, senzaţia de uscăciune a gurii şi tulburări dispeptice.

Mod de administrare: tratamentul trebuie strict individualizat. Se recomandă, orientativ: *adulţi* cîte 1—2 comprimate de 2—3 ori/zi; *copii sub 2 ani* cîte 1/4 din doza adultului; *2—5 ani* cîte 1/3 din doza adultului; *5—10 ani* cîte 1/2 din doza adultului.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 4,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Clorhexidin spray

D.C.I.: Chlorhexidinum
Sinonime: Hibitane — I.C.I. (Anglia)
Flacoane conținînd clorhexidin diacetat 1% în alcool izopropilic.
Acțiune terapeutică: antiseptic cu acțiune bactericidă asupra germenilor grampozitivi (mai intensă) și a celor gramnegativi (mai puțin intensă). Nu acționează împotriva micobacteriilor și a formelor microbiene sporulate. Efectul bactericid se produce și în prezența sîngelui sau a puroiului. Clorhexidin nu inactivează sulfamidele, cetrimida sau alte antiseptice cationice. Este incompatibil cu săpunul și detergenții anionici.
Indicații: plăgi infectate, sterilizarea cîmpului operator sau a zonei cutanate în care urmează să se injecteze o substanță.
Reacții adverse: toleranța este, în general, bună, constatîndu-se însă uneori reacții cutanate de tip alergic (eriteme ș.a.).
Mod de administrare: se pulverizează plaga sau zona cutanată a cărei aseptizare se urmărește.
Se va evita pulverizarea feței în jurul ochilor.
Prezentare: flacon de sticlă plastifiată de 120 ml = 36 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de căldură și foc.
Valabilitate: 1 an.

Clorhidrat de pilocarpină

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 1‰ de clorhidrat de pilocarpină (1 mg/fiolă).
Acțiune terapeutică: substanță parasimpatomimetică; crește secreția sudorală și salivară; intensifică peristaltismul intestinal; produce mioză.
Indicații: glaucom; irită și iridociclită; intoxicație cu atropină.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: astm bronşic, hipertensiune arterială, gastrită hiperacidă şi ulcer gastric.

Reacţii adverse: dozele mari provoacă hipersecreţie bronşică (se administrează atropină parenteral, asociindu-se cu măsurile simptomatice necesare susţinerii respiraţiei şi circulaţiei).

Mod de administrare: 8—10 mg subcutanat; în oftalmologie cîteva picături din soluţia de 0,5—1%, instilate în sacul conjunctival.

Prezentare: cutie cu 10 fiole de 1 ml = 8 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Clorhidrat de procaină

D.C.I.: Procainum

Sinonime: Novocain — Hoechst (R.F.G.), Jenacain (R.D.G.).

Fiole conţinînd soluţie apoasă injectabilă 1, 4 şi 8% de clorhidrat de 4-aminobenzoil-dietilaminoetanol.

Acţiune terapeutică: anestezic local; în administrare intravasculară produce analgezie generală, are acţiune antiaritmică şi de dilatare a arteriolelor (cu hipotensiune consecutivă).

Indicaţii: anestezie locală, loco-regională, rahianestezie în vederea unor intervenţii chirurgicale, de asemenea, în entorse, fracturi; arterite, glomerulonefrite acute; şoc traumatic compensat, neurodermite, colică nefretică sau biliară.

Contraindicaţii: miastenie, şoc decompensat, hipotensiune arterială, afecţiuni renale grave, sensibilitate la procaină.

Reacţii adverse: reacţii toxice, cu intensitate în funcţie de doză (cefalee, tremurături, tahicardie sau bradicardie) reacţii alergice; agitaţie motorie şi psihică.

Mod de administrare: *adulţi şi copii* — pentru rahianestezie se foloseşte soluţie 8%; pentru infiltraţii, soluţia 1%; pentru infiltraţia simpaticului lombar, soluţia 0,5%; intravenos se injectează soluţia 0,25%; nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 20 ml, soluţie 1% = 24 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml, soluţie 2%=8 lei; cutie cu 10 fiole a

Scanned with OKEN Scanner

2 ml, soluție 4%=8,50 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml, soluție 8%=10,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Clorhidrat de procainǎ cu adrenalinǎ

Sinonime: Dentocaine — Specia (Franța), Novadren.
Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă de: clorhidrat de procainǎ 0,08 g, adrenalina 0,06 g, apă pînă la 2,00 ml.
Acțiune terapeutică: anestezic local.
Indicații: extracții dentare, intervenții de mică chirurgie.
Contraindicații: hipertensiune arterială, scleroză coronariană; insuficiență hepatică gravă; sensibilizarea la procainǎ.
Reacții adverse: vezi Adrenalină și Procainǎ.
Mod de administrare: infiltrații locale.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml, soluție 4% = 8 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Clorocalcin

Soluție pentru uz intern conținînd: clorurǎ de calciu cristalizată 18,180 g, alcool 9,090 g, glicerinǎ 0,090 g, aldehidă cinamică 0,023 g, apă distilată pînă la 100 g, 1 g soluție=32 picături= 0,18 g clorurǎ de calciu.
Acțiune terapeutică: hemostatic, antialergic și remineralizant.
Indicații: hemoragii, boli alergice (boala serului); profilactic în tetanie și spasmofilie, decalcifieri, intervenții chirurgicale.
Contraindicații: afecțiuni gastrice; în cursul tratamentului cu digitală; prudență în insuficiența renală acută.
Reacții adverse: administrarea îndelungată și în doze mari poate provoca iritații (chiar ulcerații) gastrice.
Mod de administrare: *adulți* cîte 40—80 picături, de 2—4 ori/zi; *copii (sub 10 ani)* 5—30 picături, de 3 ori/zi, în raport cu

Scanned with OKEN Scanner

vîrsta. Preparatul se ia după mese, totdeauna diluat 1/2—1/10 în apă îndulcită, lapte sau lichid mucilaginos.

Prezentare: flacon cu 50 ml soluție = 4 lei.

Producător: BIOFARM.

Clorochin

D.C.I.: Cloroquinum.

Sinonime: Aralen — Winthrop (Anglia), Nivaquine — Specia (Franța), Resochin — Bayer (R.F.G.), Delagyl (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,400 g 7-clor-4-(4-dietilamino-1-metil-butilamino)-chinoleină difosfat.

Indicații: malarie (curativ și preventiv), lambliază, amibiază hepatică și pulmonară, lupus eritematos, poliartrită cronică evolutivă.

Contraindicații: insuficiență hepatică sau renală; modificări retiniene cu reducerea cîmpului vizual; deficit de G_6PDH, intoleranță, porfirie, psoriazis, sarcină; prudență la bolnavi cu boli neurologice, digestive, hematologice, alcoolici; în asociere cu substanțe hepatoprotectoare, fenilbutazonă, săruri de aur; copii.

Reacții adverse: dozele terapeutice folosite în accesul malaric pot provoca insomnie, cefalee, prurit, tulburări digestive și vizuale. În cazurile de administrare prelungită, poate provoca erupții lichenoide, astenie, anorexie, greață, colici abdominale, tulburări de acomodație, opacifierea corneei, efecte medulotoxice, tulburări neurologice, care dispar după oprirea administrării (uneori pot fi ireversibile).

Mod de administrare: *adulți — malarie:* în prima zi a accesului se administrează 0,8—1,2 g, ca doză inițială, apoi cîte 0,40 g la 6—8 ore interval. În următoarele 3 zile — doza unică de 0,40 g/zi. Tratament de întreținere 0,40 g, o dată pe săptămînă, exact în aceeași zi a săptămînii.

Amibiază hepatică: 1,2 g/zi timp de 2 zile, apoi cîte 0,40 g/zi, timp de 2—3 săptămîni. *Poliartrită cronică evolutivă și lupus eritematos:* 0,60 g zilnic, timp de 12 zile, apoi cîte 0,20 g/zi, timp de 6 săptămîni. Ca antimalaric la *copii sub 1 an* se administrează 1/5, la cei de *1—2 ani* — 1/4; de *3—5 ani* — 1/3 de *6—12 ani* — 3/4 din doza adultului. În reumatisme cronice

Scanned with OKEN Scanner

și alte afecțiuni se utilizează, *la copii de peste un an* 0,005—0,01 g/kilocorp/24 ore.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 20 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Clorpropamid

D.C.I.: Chlorpropamidum

Sinonime: Diabinese (Pfizer), *Diabetoral* (Boehringer Mannheim).

Comprimate conținînd 0,250 g de clorpropamidă.

Acțiune terapeutică: antidiabetic oral, derivat de sulfoniluree, cu efect hipoglicemiant de aproximativ 5 ori mai intens decît al Tolbutamidului. Acțiunea preparatului se instalează cam la 1 oră după administrare, atinge valorile maxime după 3—6 ore și persistă cel puțin 24 ore (timpul de înjumătățire este de 36 ore). Metabolizarea substanței (ca și inactivarea) este minimă, așa încît în urină se elimină, în cea mai mare parte, clorpropamida ca atare (în 96 ore se elimină 80—90% dintr-o doză unică). După administrarea repetată nu se constată acumularea substanței, deoarece în decurs de 5—7 zile de la instituirea tratamentului se stabilește un echilibru între absorbție și eliminare. Mecanismul de acțiune al Clorpropamidei constă în stimularea producției și secreției de insulină endogenă. Preparatul se resoarbe rapid din tubul digestiv, toleranța sa digestivă fiind mai bună decît a altor derivați din această clasă.

Indicații: forme ușoare sau medii de diabet zaharat stabil al adultului, fără cetoză, în care controlul glicemiei nu poate fi realizat exclusiv prin regim dietetic adecvat (în care ar fi nevoie de mai puțin de 40 U.I. de insulină). Mai poate fi utilizat în unele cazuri de reacție neadecvată sau de ineficiență (primară sau secundară) a altor derivați de sulfoniluree.
La bolnavii care necesită doze mari de alte antidiabetice orale, asocierea Clorpropamidei poate ușura controlul glicemiei.
Diabetul insipid, lezional sau idiopatic (cu excepția formei nefrogene).

Contraindicații: diabetul juvenil, diabetul sever sau instabil, diabetul complicat cu cetoacidoză, comă diabetică, infecții se-

Scanned with OKEN Scanner

vere sau traumatisme grave, sarcină, insuficiența gravă a funcției renale, hepatice și tiroidiene.
Precauții: Clorpropamida trebuie administrată cu grijă în asociere cu barbituricele (le potențează efectul); în boala Addison (acțiunea hipoglicemiantă a substanței este exagerată); ingestia de alcool trebuie evitată (posibilă reacție de tip „antalcol") sînt necesare precauții (din cauza unei acumulări posibile) și la administrarea Clorpropamidei concomitent cu sulfamide antimicrobiene, fenilbutazonă, salicilați, probenecid, dicumarol sau IMAO.
Reacții adverse: majoritatea sînt în funcție de doză și au un caracter trecător, amendîndu-se prin scăderea sau fracționarea dozei zilnice. Astfel, se pot înregistra reacții de sensibilizare (de obicei: în primele 5—6 săptămîni de tratament), ca: icter, erupții ș.a. care numai rareori necesită tratament afară de întreruperea tratamentului sau trecerea la administrare fracționată. Se mai descriu reacții de intoleranță digestivă (anorexie, greață, vărsături), modificări sanguine (leuco- și tronbopenie) sau nervoase (parestezii ș.a.).
Mod de administrare: tratamentul se începe cu 0,500 g pe zi (2 comprimate) într-o singură priză (după micul dejun) sau în două prize (după masa de prînz și după cină). Doza de întreținere se stabilește în zilele următoare, prin creșterea celei inițiale cu cîte 0,050 g la 2—3 zile (fără a depăși 1 g/zi) sau prin scăderea ei treptată pînă la 0,250 g sau chiar 0,125 g. În diabetul insipid doza zilnică este de 0,250—0,500 g.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 13 lei; cutie cu 20 comprimate în folii de aluminiu = 13 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Clortestosteron acetat

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Clostebolum
Sinonime: Steranabol — Farmitalia (Italia), Turinabol (R.D.G.).
Fiole a 2 ml conținînd suspensie injectabilă 1% de acetat de 4-clortestosteron.
Acțiune terapeutică: steroid anabolizant, cu efecte virilizante minime și cu o bună toleranță generală și locală.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: în toate situațiile în care este necesară stimularea anabolismului protidic, creșterea masei și a tonusului muscular, pentru obținerea unui efect „reconstituant". *Medicină generală* — sindroame de deficit protidic, stări de denutriție, cașexii, astenii, osteoporoză, convalescență, după corticoterapie prelungită. *Chirurgie* — în perioada reparatorie după fracturi (traumatice sau patologice), arsuri. escare, pre- și postoperator la bolnavii cu stare generală precară. *Pediatrie* — întîrzieri ale creșterii, distrofii fără o cauză cunoscută, hepatită cronică, sindrom nefrotic, corticoterapie prelungită.

Contraindicații: carcinomul de prostată, sarcină, alăptare, fenomene de excitație nervoasă (epilepsie, tendința la convulsii), ateromatoză, insuficiență cardiacă, asociere cu dicumarolice.

Reacții adverse: după tratamente prelungite cu doze mari, pot apărea fenomene de virilism, pubertate precoce, oprirea creșterii, inhibarea spermatogenezei.

Mod de administrare: *adulți* 0,02—0,04 g (2—4 ml), zilnic sau la 2 zile, i.m., conform indicației medicului (în general, timp de 10—15 zile); *copii* 0,01—0,02 g (1—2 ml) zilnic sau la 2 zile, i.m., conform indicației medicului (în general, timp de aproximativ 10 zile).

Observație: fiola se va agita înainte de întrebuințare.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 23,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc răcoros, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Clorură de calciu

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de clorură de calciu (1 g ml).

Acțiune terapeutică: calciul scade permeabilitatea capilară; are acțiune antiinflamatorie, antialergică și antiedematoasă; prin acidifierea pe care o produce, contribuie la creșterea diurezei; are efect antispastic la nivelul tubului digestiv; intervine în coagularea sîngelui.

Indicații: spasmofilie, tetanie; osteomalacie, osteoporoză; unele stări alergice (boala serului, edem Quincke); edeme, hemoragii.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: se interzice folosirea în cursul tratamentului cu cardiotonice şi în insuficienţa renală gravă; în hipercalcemii, litiază urică şi ulcer gastric sau duodenal.
Reacţii adverse: injectarea rapidă poate provoca bradicardie, aritmie sinuzală, bloc atrioventricular, extrasistole ventriculare, stop cardiac; administrarea paravenoasă dă necroză locală.
Mod de administrare: *adulţi* 10—20 ml soluţie 10%; *copii 6—30 luni:* 3—5 ml soluţie 10%; *copii 3—15 ani:* 5—10 ml soluţie 10%. Injectarea se va face strict i.v., lent.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml soluţie 10% = 14 lei.
Producător: I.M.B.

Clorură de sodiu

Fiole conţinînd soluţie apoasă hipertonică injectabilă (10% şi 20%) de clorură de sodiu.
Acţiune terapeutică: menţine şi reglează echilibrul osmotic al celulelor, crescînd concentraţia ionului de sodiu extracelular (cu eventuală deshidratare celulară).
Indicaţii: vărsături postoperatorii şi de cauză infecţioasă, urmate de pierderi de electroliţi, diaree profuză; arsuri, boala Addison; abuz de saluretice etc.
Contraindicaţii: edeme (cardiace şi renale), hipertensiune arterială.
Reacţii adverse: prudenţă în administrare, dat fiind pericolul edemului pulmonar acut în cazurile de supraîncărcare a patului vascular; necroze în caz de injectare paravasculară.
Mod de administrare: 1—2 fiole, în injecţii sau perfuzii i.v.; la copii este de preferat concentraţia de 10% (10—20 ml, strict i.v., lent),
Prezentare: cutie cu 100 fiole a 10 ml soluţie 10% = 110 lei; cutie cu 100 fiole a 10 ml soluţie 20% = 115 lei.
Producător: I.M.B.

Clorzoxazon

D.C.I.: Chlorzoxazonum.
Sinonime: Paraflex — Cilag (Elveţia).

Scanned with OKEN Scanner

Comprimate conținînd 0,250 g 5-clor-2-benzoxazolinon.

Acțiune terapeutică: relaxant central al musculaturii scheletale, prin blocare polisinaptică.

Indicații: tratament simptomatic al spasmelor musculare dureroase din: bursite, fibrozite, miozite, spondilite, torticolis, plexalgii cervicale, discopatii, osteoartrite, P.C.E. asociat cu analgezice și corticosteroizi; adjuvant al fizioterapiei.

Contraindicații: insuficiență hepatică sau renală; litiază biliară; convalescență după hepatita acută virală.

Reacții adverse: rareori greață, vărsături, constipație, diaree, care nu impun întreruperea tratamentului. La persoane cu teren alergic poate da erupții și prurit.

Mod de administrare: *adulți* 0,250—0,500 g (1—2) comprimate de 3—4 ori/zi, în funcție de gravitatea sindromului și de reacția bolnavului. Doza unică nu trebuie să depășească 0,750 g (3 comprimate); *copii sub 2 ani* 1/4—1/2 comprimat de 3—4 ori/zi; *6—10 ani* 1 comprimat de 3—4 ori/zi; *peste 10 ani*, aceleași doze cu ale adultului. La copiii care nu pot înghiți comprimatele ca atare, acestea vor fi sfărîmate și se vor da în sirop, compot etc.

Prezentare: flacon cu 25 comprimate = 24 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros.

Clotrimazol

D.C.I.: Clotrimazolum.

Sinonime: Canesten (R.F.G.), Trimysten (Franța)

Comprimate vaginale conținînd 0,100 g clotrimazol; *soluție pentru uz extern* conținînd 1% clotrimazol; *cremă* conținînd: clotrimazol 1 g, alcool cetilic 20 g, vaselină 20 g, glicerină 12 g, tween 80 7 g, nipagin 0,1 g, apă distilată 39,9 g.

Acțiune terapeutică: antimicotic local cu spectru larg, incluzînd *Candida, Tricophyton, Epidermophyton, Microsporum, Aspergillus*, ș.a.; unii germeni grampozitivi (stafilococul auriu și streptococul piogen). Toleranță generală și locală bună (preparatul nu se absoarbe și nu dă efecte sistemice).

Indicații: candidoză vaginală, tricomoniază; dermatoze superficiale (candidoză, epidermofiție, tricofiție, micoze interdigitali-

Scanned with OKEN Scanner

ce, paronichii, pitiriazis versicolor, eritrasma etc.) și dermatoze suprainfectate cu fungi sau suprainfectate cu germeni microbieni sensibili.

Contraindicații: sensibilizare la clotrimazol, în primul trimestru al sarcinii; în timpul menstrelor.

Reacții adverse: rareori senzații locale de arsură sau usturime.

Mod de administrare: 1—2 comprimate/zi, profund intravaginal, timp de 6 zile. În tricomoniază sau în cazul asocierii candidozei cu tricomoniază se recomandă administrarea concomitentă de metronidazol *per os* în dozele uzuale, de asemenea timp de 6 zile; soluția pentru uz extern se aplică de 2—3 ori/zi pe zonele afectate, cu ușor masaj consecutiv al regiunii. Durata tratamentului variază între 2—4 săptămîni, pînă la obținerea sterilizării micologice; crema se aplică de 2—3 ori/zi pe zonele parazitate, cu masaj ușor.

Prezentare: plachete ambutizate cu 6 comprimate = 20,70 lei; plachete ambutizate cu 12 comprimate = 41,40 lei; flacon cu 25 g soluție = 8,35 lei; tub cu 20 g cremă = 8,85 lei.

Producător: I.M.B., BIOFARM, I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Valabilitate: 1 an (comprimate, soluție și unguent).

Cloxacilină

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Cloxacillinum.

Sinonime: Orbenin — Beechame (Anglia), Tegopen — Bristol (Anglia).

Capsule conținînd 0,250 g cloxacilină monohidrat; *flacoane injectabile* conținînd 0,250 g sau 0,500 g cloxacilină sodică.

Acțiune terapeutică: penicilină semisintetică acido- și penicilinazorezistentă cu acțiune bactericidă. Spectrul de activitate limitat la stafilococii penicilinazo-secretori. Activitatea față de alți germeni sensibili la penicilina G (stafilococi, streptococi, pneumococi) este mult mai redusă decît a antibioticului natural. Rezistență încrucișată cu oxacilina, meticilina.

După administrare i.m., concentrația serică maximă se obține după 1/2 oră; după o oră, nivelul seric începe să scadă, iar

Scanned with OKEN Scanner

după 4 ore acesta este de 0,1 mcg/ml. Cloxacilina se leagă în proporție foarte mare (75—94%) de proteinele serice. Eliminarea se face prin rinichi. Titrurile serice pot fi mărite prin blocarea excreției renale (probenecid).

Indicații: infecții cu stafilococi penicilinazopozitivi sensibili la Cloxacilină (stafilococii cutanate și ale țesuturilor moi, plăgi și arsuri infectate, stafilococii respiratorii și altele); infecții mixte produse de streptococi și stafilococi penicilinazo-secretori.

Contraindicații și precauții: la bolnavii cu alergie la peniciline și cefalosporine în antecedente, în infecțiile cu germeni gramnegativi; la nou-născuți și la bolnavi cu hepato- și nefropatii, preparatul se va administra sub controlul remanenței sale sanguine.

Reacții adverse: în unele cazuri pot apărea: greață, senzație de greutate în epigastru, flatulență, diaree; rareori se pot înregistra creșteri ale GOT; posibilă apariția unor erupții sau a altor fenomene alergice (crize astmatiforme, eozinofilie ș.a.); apariția micozelor.

Mod de administrare: *oral — adulți și copii* cu greutate peste 20 kg cîte 1—4 capsule (0,250—1 g) la 6 ore, în funcție de gravitatea afecțiunii; *copii sub 20 kg* 0,050 g — 0,100 g/kilocorp/zi fracționat în 4 prize la 6 ore. Preparatul se va lua cu 1—2 ore înaintea meselor pentru o mai bună absorbție; *parenteral, i.m. — adulți* și *copii peste 12 ani* 2—6 g/zi, în 4 prize, în funcție de gravitatea afecțiunii; *nou-născut* 20—50 mg/kilocorp/zi în 4 prize; *sugar și copil mic* 50—80 mg/kilocorp/zi pînă la 100—200 mg/kilocorp/zi în 4 prize; *copii pînă la 20 kg* — 50 mg/kilocorp/zi.

Se recomandă ca suspensia injectabilă să fie suficient de diluată (5 ml de solvent pentru flacoanele de 250 mg și 10 ml solvent pentru cele de 500 mg) pentru realizarea unei mai bune toleranțe locale. Suspensia preparată este stabilă la temperatura camerei timp de cîteva ore (după 7 ore își pierde 20% din activitate), iar la frigider rămîne activă aproximativ o săptămînă.

Prezentare: flacon cu 16 capsule operculate = 80 lei; flacoane injectabile de 250 mg = 6 lei; flacoane injectabile de 500 mg = 11 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: ferit de umiditate, căldură și lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Codamin

Comprimate conținînd: aminofenazonă 0,300 g; fenacetină 0.200 g; cofeină citrică 0,050; codeină fosforică 0,020 g.

Acțiune terapeutică: analgezic și antipiretic.

Indicații: nevralgii (sciatică, mialgii, artralgii); cefalee, dismenoree; boli febrile (ca adjuvant).

Contraindicații: leucopenie, granulocitopenie, insuficiență renală, hepatică și cardiacă gravă, intoleranță la fenacetină sau aminofenazonă, deficit de G_6PDH. Nu se administrează copiilor sub 12 ani.

Reacții adverse: utilizarea prelungită și în doze mari duce la apariția cianozei, în urma formării methemoglobinei, provocată de fenacetină; tratamente prelungite pot determina leziuni renale, hepatice.

Mod de administrare: *adulți* 1 comprimat de 2—3 ori/zi, la nevoie; *copii peste 12 ani* — 1/2 comprimat/zi.

Prezentare: cutie cu 1 000 comprimate = 750 lei.

Producător: TERAPIA.

Codecam spray

Flacon spray conținînd: clorură de dequaliniu 0,012 g; propilenglicol 5,00 g; glicerină 20,00 g; alcool etilic 5,00 g; apă 19,942 g; mentol cristale 0,006 g; zaharină 0,010 g; tween 80 0,030 g; Freon (12) 15,00 g, Freon (11) 15,00 g.

Acțiune terapeutică: clorura de dequaliniu, principiul activ al preparatului Codecam, este o substanță cu proprietăți antimicrobiene și antifungice; spectrul de acțiune cuprinde mai multe specii de germeni grampozitivi și gramnegativi, *Treponema vincenti, Candida albicans* și unele specii de *Trichophyton.*

Indicații: faringite, amigdalite, gingivite, stomatite, (veziculoase, ulceroase, ulceronecrotice), după amigdalectomie.

Mod de administrare: se pulverizează zonele afectate de 2—3 ori/zi, la o distanță de 10—15 cm.

Prezentare: flacon spray de 130 ml = 24,40 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Păstrare: ferit de umiditate și lumină, la o temperatură care să nu depășească +25°C.
Producător: BIOFARM.
Valabilitate: 1 an.

Codenal

Comprimate conținînd: codeină pură 0,0155 g; fenobarbital 0,0085 g.
Acțiune terapeutică: antitusiv cu acțiune centrală, sedativ, slab analgezic.
Indicații: tuse uscată, spasmodică, iritantă, tusea tuberculoșilor și a cardiacilor; boli pleurale.
Contraindicații: insuficiență renală, hepatică și cardiacă gravă; alergie, deprimare respiratorie, porfirie.
Reacții adverse: uneori, retenție de urină și creșterea excitabilității nervoase. În cazurile de insuficiență renală, produce prin acumulare, fenomene de inhibiție a S.N.C.
Mod de administrare: *adulți* 1 comprimat de 3 ori/zi; *copii (3—6 ani)* 1/2—1 comprimat/zi; *copii (7—15 ani)* 1—2 comprimate/zi, cu fracționare obligatorie a dozei zilnice în 2—3 prize.
Prezentare: flacon cu 10 comprimate = 5 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc răcoros, ferit de umiditate.

Cofedol

Sinonime: Cafergot — Sandoz — (Elveția), Ergofein (R.S.C.) Ergoffin (R.D.G.), Secadol (R.P.U.).
Drajeuri conținînd: tartrat de ergotamină 0,001 g; Cofeină 0,100 g.
Acțiune terapeutică: antimigrenos prin efecte vasomotorii cerebrale.
Indicații: tratamentul crizelor de migrenă (în special la începutul crizei), cefalee de origine vasculară și ca urmare a punctiei lombare sau după rahianestezie.
Contraindicații: insuficiență coronariană, infarct miocardic, leziuni vasculare periferice (arterite, sindrom Raynaud). Nu se administrează la copii.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: folosirea îndelungată şi în doze mari poate produce, din cauza ergotaminei, alterarea endoteliului vascular, bradicardie, dureri precordiale, greaţă, vărsături.
Mod de administrare: 1—2 drajeuri/zi, la primele semne ale crizei, doză care poate fi repetată după cîteva ore. Drajeurile se înghit cu apă, fără a fi sfărîmate în gură.
Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 22 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Cofeină natriu benzoic

Fiole conţinînd soluţie apoasă injectabilă 25% de cofeină şi benzoat de sodiu.
Acţiune terapeutică: excitant cortical (stimulent psihomotor), stimulează moderat centrii vasomotori şi respiratori deprimaţi, vasoconstricţie cerebrală, diureză moderată, hipersecreţie gastrică, stimulează miocardul.
Indicaţii: migrenă; cefalee, ca excitant cortical în tratamentul intoxicaţiilor cu alcool.
Contraindicaţii: miocardită, tahicardie, iritabilitate, excitaţie maniacală, copii agitaţi, insomnii.
Reacţii adverse: administrarea de doze mari determină excitaţie centrală acută, nervozitate accentuată; palpitaţii cu tahicardie şi extrasistole; vîjîituri în urechi; tulburări vizuale, hipertonie a musculaturii striate, diureză crescută.
Mod de administrare: *adulţi* 0,25—0,50 *g* o dată şi 1—2 g pe zi, în injecţii subcutanate; *copii sub 3 luni;* 0,050 *g* — 0,10 *g*/zi; *3—30 luni* 0,10—0,20 g/zi; *30 de luni* — 15 ani 0,20—0,50 g/zi; doza zilnică se împarte în 2—3 injecţii i.m.
Prezentare: cutie cu 100 fiole a 1 ml = 60 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: SEPARANDA.

Colchicină

Sinonime: Colchicinum (Laboratoires Houdé).
Comprimate conţinînd 0,001 g de colchicină pură, alcaloid extras din seminţele de *Colchicum autumnale L.*

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antiinflamatorie specifică în criza acută de gută; ca mecanism probabil al acestei acțiuni ar fi scăderea producției de acid lactic de către leucocite și, implicit, scăderea depunerii cristalelor de urați și a reacției inflamatorii. Deși nu este analgezic, administrată precoce, Colchicina suprimă criza dureroasă acută din gută. Nu influențează artritele de altă etiologie și nu intervine în metabolismul acidului uric. Substanța se absoarbe repede și bine din tractul digestiv și este metabolizată parțial în ficat; substanța nemetabolizată precum și metaboliții ei se elimină prin rinichi și tubul digestiv.

Indicații: tratamentul crizelor acute de gută și prevenirea acestora la persoanele cu sindrom gutos.

Contraindicații și precauții: Colchicina este contraindicată în insuficiența cardiacă sau/și renală; în sarcină; în ulcerul gastroduodenal; se va administra cu precauție la bolnavii în vîrstă, precum și la cei debilitați.

Reacții adverse: cel mai frecvent: greață, vărsături, diaree, (chiar după dozele terapeutice necesare obținerii efectului analgezic în criza acută). Administrarea prelungită poate determina depresiune medulară cu agranulocitoză, trombocitopenie și anemie aplastică. Rareori s-au semnalat nevrite periferice și alopecie.

Mod de administrare: în criza acută de gută se administrează, inițial 1 comprimat (0,001 g), apoi cîte 1/2 comprimat (0,0005 g), din 2 în 2 ore, pînă la dispariția durerii. Dacă apar fenomene dispeptice, este necesară întreruperea tratamentului.

Efectul antalgic este cu atît mai prompt, cu cît mai precoce se instituie tratamentul. În general, doza zilnică totală, în primele 2 zile, este de 3—4 comprimate (0,003—0,004 g). Se recomandă să nu se depășească 6 comprimate (0,006 g) pe zi.

În următoarele 10 zile doza zilnică se reduce, treptat, pînă la 0,001 g (1 comprimat).

Pentru prevenirea unei crize acute posibile preparatul se poate administra timp de cîteva luni (3—6), cu pauze de 10—15 zile sau neîntrerupt, în doză de 1/2—1 comprimat zilnic sau la 2 zile, în funcție de severitatea sindromului.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 26 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de căldură, umiditate și lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Colebil

Drajeuri conținînd: bilă bovină uscată 0,100 g; salicilat de sodiu 0,090 g; metenamină 0,050 g; ulei de mentă 0,005 g.

Acțiune terapeutică: colagog, coleretic și sterilizant al căilor biliare.

Indicații: colecistatonie, colecistită cronică, hepatită acută virală în perioada de convalescență; constipație prin hipocolie.

Mod de administrare: *adulți* 1—3 drajeuri, de 3 ori/zi, după mese; *copii peste 7 ani* — 1 drajeu, de 3 ori/zi, 2—3 săptămîni. Nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 4 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Colimicin

D.C.I.: Colistinum.

Comprimate conținînd 250 000 U.I. sulfat de colistină.

Acțiune terapeutică: antibiotic polipeptidic, din grupul polimixinelor. Spectrul antibacterian al colistinei se extinde asupra următorilor germeni gramnegativi: *Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Aerobacter aerogenes, Klebsiella, Pasteurella, Salmonella, Shigella, Haemophilus, Brucella* (numai *in vitro*). Prezintă rezistență la colistină: *Proteus*, toți cocii și bacilii grampozitivi, *Neisseria, Mycobacterium, Corynebacterium*, bacilii sporulați, inclusiv clostridiile: ciupercile patogene. Acțiunea colistinei este bacteriostatică și bactericidă: ea se exercită prin distrugerea membranei citoplasmatice a bacteriilor, atît în stadiul de multiplicare cît și în repaus. Sulfatul de colistină este destinat administrării orale (pentru calea parenterală se utilizează metansulfonatul de colistină). Administrat *per os*, sulfatul de colistină nu se absoarbe din tubul digestiv, acțiunea lui exercitîndu-se exclusiv asupra florei patogene intestinale. La sugari, după administrare orală a unor doze mari, o cantitate mică de antibiotic se poate absorbi, înregistrîndu-se prezența lui în serul sanguin și în urină.

Sulfatul de colistină se elimină prin fecale, în majoritate inactivat. Antibioticul nu perturbă microflora normală a tractului digestiv.

Scanned with OKEN Scanner

În clinică se constată rar apariția rezistenței microbiene, după tratamente prelungite. Colistina prezintă rezistență încrucișată completă cu Polimixina B.

Indicații: infecții digestive cu germeni sensibili, atît la copii (diaree infecțioasă, gastroenterite, toxicoze — în asociere cu forma injectabilă — profilactic în cursul epidemiilor intraspitalicești), cît și la adulți (gastroenterite, enterocolite, dizenterie bacilară, profilaxia suprainfecțiilor, la cirotici — în asociere cu tratamente clasice — colite meta- și postamibiene, diverticulite, rectocolite hemoragice, neoplasme infectate ale colonului).

Contraindicații: hipersensibilitate la colistin în antecedente.

Reacții adverse: excepționale după administrare *per os*, deoarece absorbția digestivă este practic nulă. Pot să apară fenomene toxice generale în insuficiența renală sau după doze mari. Rar fenomene alergice.

Mod de administrare: *prematuri* și *nou-născuți* — aproximativ 50 000 U.I./kilocorp/zi, în 3—4 prize; *sugari* — 100 000 — 150 000 U.I./kilocorp/zi, în 3—4 prize; *copii între 1 și 12 ani* — de 3—4 ori/zi cîte 1 000 000 U.I.; *copii peste 12 ani și adulți* — de 4 ori/zi cîte 2 000 000 U.I.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate în folii de aluminiu = 45 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate.

Colir cu sulfacetamidă

Soluție apoasă pentru uz extern, conținînd 10% sulfacetamidă sodică.

Acțiune terapeutică: bacteriostatic față de germenii sensibili.

Indicații: conjunctivită cataralâ, conjunctivite generate de bacili Morax-Axenfeld și Weeks, conjunctivita gonococică a nou-născuților, conjunctiva granuloasă (trahom).

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: sensibilizarea oculară este rară după colirul cu sulfacetamidă. Se manifestă sub formă de reacţii locale şi generale, care dispar după suspendarea medicaţiei şi instituirea unui tratament antialergic.

Mod de administrare: 1—2 picături, din 3 în 3 ore, administrate sub formă de instilaţii în sacul conjunctival (unghiul intern). În tratamentul conjunctivitelor cu bacili Morax-Axenfeld şi Weeks se fac, de obicei, instilaţii la fiecare 10 minute. Badijonaj o dată pe zi pe conjunctiva eversată. Se va steriliza pipeta prin fierbere după fiecare utilizare.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluţie = 4,90 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Colvitiod

Soluţie oftalmică conţinînd: iodură de sodiu 0,50 g; iodură de potasiu 0,50 g; pantotenat de calciu 0,10 g; clorhidrat de tiamină 0,10 g; acid nicotinic 0,03 g; cisteină clorhidrică 0,03 g; clorură de magneziu 0,30 g; clorură de sodiu 0,47 g; borat fenilmercuric 0,001 g; apă distilată pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: Colvitiod influenţează favorabil circulaţia la nivelul globului ocular, de asemenea, procesele metabolice cristaliniene, compromise la persoanele în vîrstă, antrenînd în unele cazuri opacifierea cristalinului. Soluţia se menţine sterilă pe toată durata tratamentului şi este bine tolerată de mucoasa oculară, fiind izotonizată şi izohidrizată cu lichidul lacrimal.

Indicaţii: opacifieri degenerative ale cristalinului, cataractă senilă incipientă.

Mod de administrare: se instilează în sacul conjunctival de două ori pe zi (dimineaţă şi seara înainte de culcare) cîte 1—2 picături.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluţie oftalmică = 4 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Valabilitate: 1 an.

Scanned with OKEN Scanner

Complex B forte

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Polyvital — Bayer (R.F.G.).

Drajeuri conținînd: vitamina B_1 0,00396 g; vitamina B_2 0,0001 g; vitamina B_6 0,00003 g; nicotinamidă 0,00066 g; pontotenat de calciu 0,00033 g; extract de drojdie de bere 0,0660 g.

Acțiune terapeutică: complex vitaminic cu acțiune roborantă.

Indicații: avitaminoze și hipovitaminoze B; convalescența afecțiunilor febrile; intoxicații medicamentoase; afecțiuni gastro-intestinale și hepatice, afecțiuni dermatologice, afecțiuni oftalmologice.

Mod de administrare: *adulți* 3 drajeuri/zi; *copii* 1—2 drajeuri/zi.

Prezentare: cutie cu 50 drajeuri = 5 lei; flacon cu 500 drajeuri = 50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat.

Valabilitate: 2 ani.

Comprimate energizante

Comprimate conținînd: glucoză 2,157 g; cofeină pură 0,005 g; vitamina C 0,080 g; vitamina B_1 0,001 g; vitamina B_2 0,0005 g; adenozintrifosfat de sodiu 0,001 g; excipienți pînă la 2,400 g.

Acțiune terapeutică: preparat cu acțiune roborantă — reconstituent capabil să corecteze dereglările psiho-fizice care apar în condițiile solicitărilor fizice intense, caracteristice mediului militar, sportului de performanță etc. Substratul energogen este reprezentat de substanțe care, completîndu-se și potențîndu-se reciproc furnizează aproximativ 200 de calorii în 24 de ore, intervenind totodată favorabil în procesele metabolismului intermediar.

Indicații: principala indicație a preparatului o constituie menținerea unei funcționalități optime în timpul eforturilor fizice intense și de durată (marșuri, transportarea unor greutăți mari, efort la altitudine, la temperaturi scăzute și în condiții

Scanned with OKEN Scanner

de alimentație precară). Neîncadrîndu-se în categoria produselor „dopante" preparatul este indicat și în sportul de performanță, mai ales în sporturile sau probele care se desfășoară în regim predominant de rezistență.
O altă indicație a preparatului o constituie condițiile extreme, în care se pune problema supraviețuirii.

Contraindicații: diabetul zaharat.

Reacții adverse: uneori, dacă se administrează pe nemîncate, poate produce fenomene moderate de iritație gastrică.

Mod de administrare: doza pentru 24 ore este de 20 de comprimate care se iau cîte 2 la intervale de 1—2 ore, lăsîndu-se să se dizolve în gură (întregi sau zdrobite). În mediu militar se poate distribui doza pentru trei zile, deoarece nu există riscul de supradozare.

Prezentare: tuburi cu 20 comprimate = 15 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Cornhidral

D.C.I.: Dihydroergotamine.

Sinonime: Dihydergol (Elveția), Tonopres (R.F.G.).

Flacon conținînd *soluție pentru uz intern* 0,2% de metansulfonat de dihidroergotamină; 1 ml soluție = 20 picături = 2 mg substanță activă.

Acțiune terapeutică: reglează tonusul vascular printr-un mecanism central (efect reglator asupra centrilor neurovegetativi vasomotori) și periferic (acțiune tonică directă asupra peretelui venos).

Indicații: tratamentul de fond al migrenelor (catameniale, digestive ș.a.) și al cefaleelor vasculare și postcomoționale; insuficiențele venoase periferice; hipotensiunea ortostatică, idiopatică sau medicamentoasă (după administrare de timoleptice, tranchilizante etc.); distoniile neurovegetative, apărute în insuficiența hepatobiliară, herpes, parotidită epidemică, varicelă, după tratament cu medicamente psihotrope etc.

Contraindicații: hipertensiunea arterială, insuficiența severă hepatică și/sau renală. Preparatul se administrează cu precauție la bolnavi cu cardiopatie ischemică sau arteriopatii.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: pot apărea greaţă şi vărsături, dacă preparatul este administrat pe nemîncate.

Mod de administrare: în cadrul tratamentului de fond (în afara crizei) al migrenelor şi al cefaleelor vasculare se administrează cîte 20—25 de picături (2—2,5 mg) de 3 ori pe zi, timp de mai multe săptămîni. În hipotensiunea ortostatică, idiopatică sau medicamentoasă, se administrează zilnic, timp de 2 săptămîni, 25 de picături (2,5 mg) dimineaţa şi 50 de picături (5 mg) seara, apoi, în cadrul curei de întreţinere, care durează aproximativ 6 săptămîni — 50 de picături în fiecare seară. Pentru celelalte indicaţii se recomandă administrarea a cîte 20 de picături de 3 ori pe zi, durata tratamentului fiind în funcţie de evoluţia sindromului respectiv.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluţie = 28,10 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Valabilitate: 1 an.

Cortelax

Drajeuri conţinînd: extract uscat de frangula 0,150 g; extract uscat de revent 0,150 g; extract uscat de cicoare 0,100 g; extract uscat de licviriţie 0,100 g.

Acţiune terapeutică: laxativ sau purgativ (în funcţie de doză).

Indicaţii: constipaţie cronică.

Contraindicaţii: abdomen acut, lactaţie, sarcină, hemoroizi.

Reacţii adverse: după doze mari, preparatul poate produce colici abdominale, vărsături, cefalee, congestia organelor pelviene, hipotonie musculară.

Mod de administrare: *adulţi* 1—3 drajeuri seara, la culcare. Nu se recomandă la copii şi pentru tratamentul îndelungat al constipaţiei (obişnuinţă).

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 6 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat.

Scanned with OKEN Scanner

Cortizon acetat

D.C.I.: Cortisonum.

Fiole conţinînd 0,025 g cortizon acetat în suspensie apoasă injectabilă.

Acţiune terapeutică: glucocorticoid sintetic cu acţiune antiinflamatoare şi antialergică, avînd şi efecte mineralo-corticoide marcate.

Indicaţii: ca hormon substitutiv în insuficienţa corticosuprarenală (boala Addison, după suprarenalectomie sau hipopituitarism).

Contraindicaţii: toate stările de hipercorticism; ulcer gastric şi duodenal; psihoze; sindroame convulsive; osteoporoză; diabet zaharat; hipertensiune arterială; tromboflebite şi flebotromboze; infarct miocardic; insuficienţă cardiacă; sarcină (în primul trimestru); nefrite cronice; miastenie gravă; infecţii virale.

Reacţii adverse: după tratamente prelungite, mai ales după doze mari, pot apărea: sindrom cushingoid, atrofie corticosuprarenală, disfuncţie tiroidiană, decalcifieri, retenţie hidrosodică, predispoziţie la infecţii, accidente digestive (ulceraţii gastrice, hemoragii digestive), tulburări de coagulare, hipertensiune arterială, manifestări psihotice, polinevrite, reacţii alergice. La întreruperea bruscă a tratamentului pot apărea fenomene de insuficienţă suprarenală.

Mod de administrare: în tratamentul de substituţie al insuficienţei suprarenale cronice se recomandă 10—25 mg pe zi, în asociere cu ADC şi testosteron. În tratamentul insuficienţei suprarenale acute, ca şi în tratamentul infecţiilor grave (controlabile prin antibiotice) şi al şocului infecţios, dozele zilnice vor fi de 400—600 mg în prima zi; 100—200 mg în a doua zi; 50—100 mg în a treia zi; 25 mg în zilele următoare.

În timpul tratamentului este obligatoriu regimul desodat (exceptînd boala Addison, unde retenţia de sodiu constituie un beneficiu). Alimentaţia va conţine un exces de protide şi o cantitate normală de glucide şi lipide.

Supravegherea greutăţii corporale, a tensiunii arteriale şi a glicemiei este obligatorie în timpul tratamentului.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 10,75 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.
Valabilitate: 2 ani.

Covalitin „1"

Capsule conținînd ioni de magneziu, sodiu și potasiu, chelați pe un suport de rășină sintetică.

Acțiune terapeutică: Covalitin „1" acționează asupra metabolismului mineral, asigurînd reechilibrarea electrolitică prin ionii pe care îi conține. Totodată, exercită o acțiune profilactică față de litiaza urinară de tip oxalat de calciu. De asemenea, favorizează eliminarea calculilor renoureterali care conțin oxalat de calciu.

Indicații: microlitiaze, litiază renoureterală (cu indicații de tratament medical), prevenirea recidivelor după intervenții chirurgicale. Covalitin „1" poate fi administrat și în cazurile în care bolnavii litiazici prezintă alte afecțiuni asociate, fără ca el să exercite asupra acestora vreo insuficiență nefavorabilă. Se administrează în litiaza de tip oxalat de calciu și magneziu. Tratamentul se face alternativ cu Covalitin „2" sau Covalitin „3", în funcție de ionogramă.

Contraindicații: Covalitin „1" este foarte bine tolerat, chiar dacă este administrat timp îndelungat; totuși, administrarea fără control poate duce la dezechilibru hidroelectrolitic.
Este contraindicat în timpul sarcinii și în insuficiența renală gravă, ulcer gastric și duodenal, hemoragii digestive. În timpul administrării produsului nu se vor consuma băuturi alcoolice. Produsul va fi utilizat cu prudență la bolnavii cu gastrită, duodenită.

Mod de administrare: tratamentul cu Covalitin „1" se efectuează oral, în staționar sau ambulator, sub strictă supraveghere medicală. Este necesar, de asemenea, ca indicațiile de tratament să fie strict individualizate și, pentru aceasta, la prescrierea medicamentului se va ține cont de tipul de litiază precizat de datele clinice, biochimice și radiologice, de valorile ionogramei sanguine și urinare, de localizarea și dimensiunile calculilor (măsurați pe radiografie), de greutatea și vîrsta bolnavului.
De menționat că ionograma trebuie repetată lunar.

Scanned with OKEN Scanner

Beneficiază de tratament bolnavii cu calculi bazinetali, caliceali, ureterali, lombari sau pelvini, chiar obstructivi sau cu rinichi mut urografic, cu excepția cazurilor de anomalii anatomice (stenoză ureterală, sindrom de joncțiune etc.).

Tratamentul se aplică în următoarele condiții: pentru calculii ureterali de compoziția oxalat de calciu se administrează 140 mg/kilocorp/24 ore; pentru microlitiaze de tip oxalat de calciu se administrează 80 mg/kilocorp/24 ore; pentru profilaxia recidivelor postoperatorii se administrează 60—80 mg/kilocorp/24 ore; în cazul unei litiaze mixte oxalat-acid uric la tratamentul cu Covalitin „1" se adaugă și tratamentul cu Covalitin „2" alternativ, în modul următor: 10 zile se administrează Covalitin „1" și 10 zile Covalitin „2"; atunci cînd litiaza oxalică este însoțită de hipocalcemie și calciurie inferioară limitei de 150 mg/24 ore, se administrează Covalitin „1" timp de 15 zile, apoi o zi Covalitin 3, 2—3 capsule/zi, înainte de mese, tratamentul continuîndu-se cu Covalitin „1"; în cazul litiazelor mixte se aplică tratament asociat, dar se introduce și tratamentul cu Covalitin 3.

Dozele de Covalitin se împart în prize egale, administrîndu-se în cursul zilei (cu excepția nopții) pe cît posibil înaintea meselor. După eliminarea calculilor, care se poate produce (orientativ) după un tratament de 8—10 zile pînă la 6 săptămîni (în funcție de localizare, dimensiuni etc.) se continuă tratamentul profilactic timp de 30 zile cu Covalitin „1" în doză de 50 mg/kilocorp/24 ore, controlîndu-se la sfîrșitul perioadei ionograma în sînge și urină și efectuîndu-se radiografia renală. Dacă sînt normale se întrerupe tratamentul, repetîndu-se același control la 6 luni și apoi la 1 an.

Dacă la controlul periodic se constată apariția unor modificări potențial litogene, se repetă cura profilactică de 30 de zile.

Bolnavilor tratați chirurgical pentru litiază, li se poate aplica schema de tratament specifică litiazei oxalice, pentru prevenirea recidivelor.

Preparatul se administrează în 3—4 prize, înaintea meselor. În timpul tratamentului bolnavul va urma un regim fără restricții alimentare, normal sărat, conținînd lactate, legume și fructe.

Durata unei cure urmează să fie precizată de medic, în funcție de obținerea echilibrării electrolitice și de eliminare a calculilor. Se va consulta și prospectul produselor Covalitin 2 și 3 înainte de stabilirea dozelor de Covalitin „1".

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 180 de capsule operculate a 0,57 g = 90 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate, lumină puternică și căldură.

Covalitin „2"

Capsule conținînd ioni de amoniu, potasiu și sodiu, chelați pe un suport de rășină sintetică.

Acțiune terapeutică: Covalitin „2" acționează asupra metabolismului mineral și a concentrațiilor acidului uric, asigurînd reechilibrarea electrolitică prin ionii pe care-i conține, precum și normalizarea acidului uric. Totodată exercită o acțiune profilactică față de litiaza urinară de tip acid uric. Favorizează, de asemenea, eliminarea calculilor renoureterali care conțin acid uric și urați.

Indicații: microlitiaze, litiază renoureterală (cu indicație de tratament medical), prevenirea recidivelor după intervenții chirurgicale. Covalitin „2" poate fi administrat și în cazurile în care bolnavii litiazici prezintă alte afecțiuni asociate, fără ca el să exercite asupra acestora vreo influență nefavorabilă. Se administrează în litiaza de tip acid uric-urați. Tratamentul se face alternativ cu Covalitin 1 sau Covalitin 3, în funcție de ionogramă sau de acidul uric.

Contraindicații: vezi Covalitin „1".

Mod de administrare: tratamentul cu Covalitin „2" se efectuează oral, în staționar sau ambulator, sub strictă supraveghere medicală. Este necesar, de asemenea, ca indicațiile de tratament să fie strict individualizate și pentru aceasta, la prescrierea medicamentului se va ține cont de tipul de litiază precizat de datele clinice, biochimice și radiologice, de valorile ionogramei și ale acidului uric în sînge și urină, de localizarea și dimensiunile calculilor (măsurați pe radiografie), de greutatea și vîrsta bolnavului.

Ionograma trebuie repetată lunar. Beneficiază de tratament bolnavii cu calculi bazinetali, caliceali, ureterali, lombari sau pelvini chiar obstructivi sau cu rinichi mut urografic, cu excepția cazurilor de anomalii anatomice (stenoză ureterală, sindrom de jenețiune etc.). Tratamentul se aplică în următoarele condiții: în cazul unui calcul de acid uric se administrează

Scanned with OKEN Scanner

140 mg/kilocorp/24 ore Covalitin „2" împărțit în prize egale în cursul zilei, pînă la eliminarea calculilor sau pînă la dispariția cristalelor de acid uric din sediment și normalizarea concentrației de acid uric în sînge și urină. În cazul microlitiazelor de acid uric se administrează 100 mg/kilocorp/24 ore, în prize egale în cursul zilei. În cazul tratamentului de prevenire a recidivelor după intervenții chirurgicale, se administrează 60—80 mg/kilocorp/24 ore împărțit în prize egale. În cazul litiazelor mixte, acid uric-oxalat se aplică schema 10 zile Covalitin 1 și 10 zile Covalitin 2. La 30—60 de zile se efectuează controalele periodice (ionogramă, acid uric în sînge și urină), în funcție de care se stabilește următoarea schemă de tratament: în cazul unei hipocalcemii sau hipocalciurii se adaugă la 15 zile de tratament o zi de tratament cu Covalitin 3, 2—3 capsule/zi. După eliminarea calculilor, se continuă schema de tratament cu Covalitin „2", 60—80 mg/kilocorp/24 ore.
Bolnavul rămîne în evidența medicului de specialitate, care îi va face control la 6 luni și 1 an; dacă la controlul periodic se constată apariția unei modificări cu potențial litogen (apariția de cristale în sedimentul urinar) se repetă cura profilactică timp de 30 zile. Bolnavilor tratați chirurgical pentru litiază li se poate aplica schema de tratament specifică litiazei urice, pentru prevenirea recidivei. Preparatul se administrează în 3—4 prize înaintea meselor. În timpul tratamentului bolnavul va urma un regim fără restricții alimentare, normal sărat, cuprinzînd lactate, legume și fructe.
Durata unei cure urmează să fie precizată de medic, în funcție de obținerea echilibrării electrolitice și de eliminarea calculilor. Se va consulta și prospectul produselor Covalitin 1 și 3 pentru stabilirea dozelor de Covalitin „2".

Prezentare: flacon cu 180 de capsule operculate a 0,57 g = 90 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate, căldură și lumină puternică.

Covalitin „3"

Capsule conținînd ioni de calciu, sodiu, potasiu, chelați pe un suport de rășină sintetică.

Acțiune terapeutică: Covalitin „3" acționează asupra metabolismului mineral, asigurînd reechilibrarea electrolitică prin ionii

Scanned with OKEN Scanner

pe care-i conține. Exercită totodată o acțiune profilactică față de litiaza urinară de tip fosfat de calciu și magneziu. Favorizează, de asemenea, eliminarea calculilor renoureterali care conțin fosfat de calciu și magneziu.

Indicații: microlitiaze, litiază renoureterală (cu indicație de tratament medical), prevenirea recidivelor după intervenții chirurgicale. Covalitin „3" poate fi administrat și în cazurile în care bolnavii litiazici prezintă alte afecțiuni asociate, fără ca el să exercite asupra acestora vreo influență nefavorabilă. Se administrează în litiaza de tip fosfat de calciu și magneziu și în toate tipurile de litiază însoțite de hipocalcemie, alternativ cu Covalitin 1 sau Covalitin 2, după caz.

Contraindicații: vezi Covalitin „1".

Mod de administrare: tratamentul cu Covalitin „3" se efectuează oral, în staționar sau ambulator, sub strictă supraveghere medicală. Este necesar, de asemenea, ca indicațiile de tratament să fie strict individualizate și pentru aceasta, la prescrierea medicamentului se va ține cont și de tipul de litiază precizat de datele clinice, biochimice și radiologice, de valorile ionogramei sanguine și urinare, de localizarea și dimensiunile calculilor (măsurați pe radiografie), de greutatea și vîrsta bolnavului. Ionograma trebuie repetată lunar. Beneficiază de tratament bolnavii cu calculi bazinetali, caliceali, ureterali, lombari sau pelvini, chiar obstructivi, sau cei cu rinichi mut urografic, cu excepția cazurilor de anomalii anatomice (stenoze ureterale, sindrom de joncțiune etc.).

Tratamentul se aplică în următoarele condiții: în cazul cînd ionul de magneziu în sînge are valori sub 1,5 mg, calciul în sînge are valori între 8—10 mg, magneziul în urină sub 100 mg/24 ore, calciul în urină între 100 și 200 mg/24 de ore, se administrează timp de 3 zile Covalitin „3", în doze de 100 mg/kilocorp/24 ore, apoi Covalitin 1 timp de 3 zile, în doze de 80—100 mg/kilocorp/24 ore, efectuîndu-se alternativ, tratamentul timp de 30 de zile; după această perioadă ionii de calciu și magneziu se normalizează (calciul în sînge 9—11 mg și magneziul 2—3 mg, iar în urină calciul între 150—200 mg/24 ore și magneziul 180—200 mg/24 ore); se continuă tratamentul cu Covalitin 1 pînă la eliminarea calciului. Dacă valorile ionilor de calciu și magneziu se mențin sub cifrele normale, se continuă schema Covalitin 1 timp de 3 zile, Covalitin „3" timp de 3 zile, încă 30 de zile. În cazul cînd ionii de calciu se normalizează în sînge și urină, iar ionul de magneziu se menține sub 1,5 mg/100 ml în sînge și sub 100 mg/24 ore în urină, se

Scanned with OKEN Scanner

continuă tratamentul cu Covalitin 1 în doze de 80—100 mg/kilocorp/24 ore, timp de 30 de zile, după care se efectuează controlul, revizuindu-se schema de tratament în consecință. În cazul cînd la controlul periodic apar și cristale de acid uric, constatîndu-se totodată valori crescute ale acidului uric în sînge și urină, se introduce în schema de tratament și Covalitin 2, astfel: se administrează 3 zile Covalitin „3", în doze de 60—80 mg/kilocorp/24 ore, apoi timp de 5 zile, Covalitin 2, în doze de 80—100 mg/kilocorp/24 ore, alternîndu-se tratamentul timp de 30 de zile, după care se va efectua controlul periodic. După eliminarea calculilor, care se poate produce (orientativ) după un tratament de 8—10 zile, pînă la 6 săptămîni (în funcție de localizare, dimensiuni etc.), se face tratament profilactic, timp de 30 zile, cu Covalitin „3", în doze de 20—40 mg/kilocorp/24 ore, controlîndu-se, la sfîrșitul perioadei, ionograma în sînge și urină și efectuîndu-se radiografia renală. Dacă sînt normale se întrerupe tratamentul, efectuîndu-se același control la 6 luni și apoi la 1 an. Dacă la controlul periodic se constată apariția unor modificări potențial litogenice, se repetă cura profilactică de 30 zile. Bolnavilor tratați chirurgical pentru litiază li se poate aplica schema de tratament specifică litiazei de tip fosfat de calciu și magneziu pentru prevenirea recidivei: 20—40 mg/kilocorp. Preparatul se administrează în 3—4 prize, înaintea meselor. În timpul tratamentului bolnavul va urma un regim fără restricții alimentare, normal sărat, conținînd lactate, legume și fructe. Durata unei cure urmează să fie precizată de medic, în funcție de obținerea echilibrării electrolitice și de eliminarea calculilor. Se va consulta prospectul produselor Covalitin 1 și 2 înainte de stabilirea dozelor de Covalitin „3".

Prezentare: flacon cu 180 capsule operculate a 0,57 g = 90 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate, căldură și lumină puternică.

Crinofizin

Fiole de 1 și 2 ml conținînd: hidrolizat de epifiză bovină cu o concentrație medie de 0,035 g azot total.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antisteroidiană, anabolicproteică și antidiabetică.

Indicații: mastoză chistică; hiperestrogenism: tulburări de menopauză; hiperexcitabilitate sexuală la ambele sexe; dismenoree; menometroragii funcționale; mastodinie; hipercorticism frust; stări de hipoanabolism (ca stimulant trofic); stări de hiperexcitabilitate neuro-psihică (cu rol sedativ); adjuvant în tratamentul hipertiroidismului și al diabetului zaharat; adenom de prostată.

Contraindicații: toate formele de insuficiență corticosuprarenală, hipotensiune arterială, sindromul hiperepifizar.

Reacții adverse: în general, preparatul este foarte bine tolerat, după doze ce depășesc 5 ml se poate observa scăderea moderată a tensiunii arteriale (cu 1—2 diviziuni).

Mod de administrare: preparatul se injectează subcutanat sau intramuscular. *La adulți* se administrează cîte o fiolă de 2 ml, zilnic sau la 2 zile, în serii lunare de 10—15—30 de fiole; în adenomul de prostată se injectează zilnic cîte 1 fiolă timp de 20 de zile apoi în luna următoare, zilnic cîte 1 fiolă timp de 7—10 zile după care, timp de mai multe luni, cîte 5—8 fiole lunar. La femei seria de injecții se începe imediat după terminarea menstrei. La *copii* se administrează, orientativ, cîte 3 fiole de 1 ml pe săptămînă, în serii de 10 fiole. În toate cazurile modul de administrare poate fi modificat de medic, în funcție de evoluția clinică.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 14,30 lei.

Păstrare: la temperatura camerei, ferit de lumină.

Producător: Biofarm.

Cutaden

Sinonime: Inotyol Debat — Pharmacol (Franța).

Unguent conținînd: ihtiosulfonat de amoniu 1,50 g; extract moale de Hammamelis 0,13 g; oxid de zinc 15,00 g; oxid de titan 6,00 g; borax 0,10 g; excipient pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: trofică și cicatrizantă.

Indicații: eczeme uscate, dermite profesionale neexsudative, plăgi atone, ulcere varicoase, escare, intertrigo, prurit, arsuri de gradul I.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: eczeme exsudative.
Mod de administrare: aplicații locale de 1—2 ori/zi.
Prezentare: tub cu 25 g unguent = 3 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Decaderm

Sinonime: Efisol-Roland (R.F.G.).
Unguent conținînd: clorură de decametilen-bis-4-aminochinaldină 0,40 g; alcool cetilic 17,00 g; vaselină albă 27,00 g; glicerină 15,00 g; tween 80 7,00 g; apă distilată 35,60 g.
Soluție pentru uz extern conținînd: clorură de decametilen-bis-4-aminochinaldină 0,50 g; propilenglicol pînă la 100,00 g.
Acțiune terapeutică: acțiune antibacteriană ușoară față de germenii gramnegativi și grampozitivi; antifungic.
Indicații: infecții bacteriene și fungice ale pielii (dermatite, intetrigo, impetigo, piodermite), arsuri și plăgi, ulcere varicoase, infecții ale cavităților (faringe, vagin etc.).
Mod de administrare: se ung zilnic suprafețele lezate cu un strat relativ gros de unguent. În arsuri, pansamentul cu unguent poate fi schimbat mai rar.
Decaderm soluție: aplicații locale (badijonări, pansamente), de 3—4 ori/zi.
Prezentare: tub cu 20 g unguent = 4,60 lei; flacon cu 20 ml soluție = 9,10 lei.
Producător: I.A.I., Biofarm.
Păstrare: loc uscat și răcoros, ferit de lumină.

Decanofort

D.C.I.: Nandrolonum.
Sinonime: Decadurabolin (Organon).
Fiole de 1 ml conținînd 0,025 g, respectiv 0,050 g decanoat de nortestosteron.
Acțiune terapeutică: anabolizant de semisinteză, derivat de testosteron, cu acțiune prelungită (3—4 săptămîni). Păstrînd pro-

Scanned with OKEN Scanner

prietățile anabolizante ale testosteronului din care derivă, decanoatul de nortestosteron are efecte androgene mult mai puțin intense, avantaj care permite extinderea sferei sale de utilizare, în sensul că se poate administra și la femeile în perioada de activitate sexuală; de asemenea la copii. Preparatul activează sinteza proteinelor, contracarînd rapid procesele catabolice exagerate. Pozitivează balanța de azot, cu condiția unui aport suficient de calorii și proteine. Favorizează fixarea calciului și regenerarea trumei osoase. Decanofort inhibă funcția gonadotrofică a hipofizei, putînd să acționeze direct asupra testiculului. Efectul anabolizant se instalează după o latență de cîteva zile. Administrat în doze terapeutice Decanofort nu modifică funcțiile ficatului și nu determină colostază intrahepatică.

Indicații: osteoporoză (senilă și postclimacterică); stări de caşexie și epuizare fizică, convalescență după boli consumptive, arsuri intense, după tratamente prelungite cu corticosteroizi, după radio- și chimioterapie antineoplazică; în cazul cicatrizărilor lente a plăgilor sau a consolidării întîrziate a calusului osos după fracturi; în hepatopatii cronice și uremie (pentru stimularea sintezei proteinelor); cancer mamar metastatic la femei, retinopatii diabetice, unele miopatii.

Contraindicații: carcinomul de prostată sau mamar la bărbați; sarcină.

Reacții adverse: la copii de sex masculin poate accelera instalarea pubertății, la femei cu predispoziție ereditară poate determina un început de virilizare (hirsutism, îngroșarea vocii și altele) reversibil prin sistarea administrării; se mai observă perturbări ale ciclului menstrual. Alte reacții întîlnite la ambele sexe: greață, modificări ale libido-ului (exagerare sau diminuare), acnee (în special la femei și la băieți impuberi), sîngerări la bolnavii tratați cu anticoagulante, modificări ale unor indici biochimici (creșterea colesterolului seric, alterarea toleranței la glucoză, retenție de sodiu, clor, apă, potasiu, fosfați și calciu ș.a.).

Mod de administrare: Preparatul se injectează i.m. profund (de preferință intragluteal), în doză de 0,050—0,100 g la 3—4 săptămîni. În cancerul de sîn se pot administra pînă la 0,200 g la 3—4 săptămîni. La *copii de 2—13 ani* doza terapeutică este de 0,025—0,050 g la 3—4 săptămîni.

Durata tratamentului variază în funcție de răspunsul organismului și de eventuala apariție a unor reacții adverse.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 3 fiole de 1 ml = 25,50 lei.
Producător: Terapia.
Păstrare: ferit de lumină.

Deslanosid

D.C.I.: Deslanosidum.
Fiole de 2 ml conţinînd 0,4 mg desacetillanatozid C (soluţie 0,2‰).
Acţiune terapeutică: cardiotonic cu acţiune rapidă, de scurtă durată, foarte maniabil.
Indicaţii: forme acute de insuficienţă cardiacă (inclusiv cele cu ritm puţin accelerat sau lent). Digitalizarea de urgenţă.
Contraindicaţii: intoxicaţia digitalică, blocul atrioventricular parţial, pericardita constrictivă, insuficienţa circulatorie periferică, infarctul miocardic recent.
Reacţii adverse: în general, Deslanosid este bine tolerat, tulburările înregistrate după celelalte digitalice (greţuri, vărsături, cefalee, diaree, xantopsie, extrasistole, bradicardie) fiind mai rare. Bigeminismul poate apărea numai în cazul unor leziuni miocardiace, preexistente. În funcţie de intensitatea reacţiilor adverse, medicul va recomanda diminuarea posologiei sau întreruperea tratamentului pentru cîteva zile, reluarea făcîndu-se apoi cu doze mai mici.
Atenţie! La bolnavii în tratament cu Deslanosid este contraindicată administrarea parenterală a oricărui preparat de calciu. Nu se recomandă să se administreze efedrină sau potasiu în exces.
Înaintea injectării i.v., fiola se ţine puţin în mînă ca să se încălzească.
Mod de administrare: *adulţi:* digitalizare lentă (3—5 zile); i.v. sau i.m. 0,6—0,8 mg = 1 1/2—2 fiole/zi. Digitalizare rapidă (24 ore): i.v. sau i.m. 0,8—1,6 mg = 2—4 fiole/zi. Tratament de întreţinere i.v. sau i.m. 0,4 mg = 1 fiolă/zi. *Copii:* digitalizare lentă (3—5 zile) i.v. sau i.m. 0,008—0,010 mg/kilocorp/zi. Digitalizare rapidă (24 ore): i.v. sau i.m. 0,02 mg/kilocorp/zi în 1—3 prize. Tratamentul de întreţinere la copii se face cu Lanatozid C administrat *per os.*
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 8 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: Biofarm.
Păstrare: ferit de lumină și căldură.
SEPARANDA

Dextran–70

D.C.I.: Dextranum.
Sinonime: Macrodex — Pharmacia Uppsala (Suedia)

Dextran-70 este un polimer al glucozei cu greutatea moleculară medie de 70 000 (peste 90% din moleculele sale au greutatea moleculară cuprinsă între 25 000 și 125 000), care se obține prin hidroliză controlată din dextranul nativ produs de bacteria *Leuconostoc mesenteroides* pe un substrat de zaharoză. Dextran-70 este prezentat în formă de soluție 6% în clorură de sodiu 0,9% sau glucoză 5%.

Mențiune specială: Dextran-70 în glucoză 5% se utilizează la bolnavii cu excreția renală a clorurii de sodiu diminuată sau cînd este necesară reducerea aportului de sodiu. Nu se perfuzează în amestec cu sînge, deoarece poate determina precipitarea globulinelor și agregarea spontană a eritrocitelor (această interdicție nu se aplică în cazul dextranului în soluție cloruro-sodică).

Acțiune terapeutică: grație proprietăților sale fiziço-chimice, Dextran-70 are ca acțiune majoră expansionarea volumului circulant, în cazurile în care acesta prezintă o scădere importantă. Avînd o greutate moleculară medie care depășește pragul de eliminare renală pentru dextran (50 000), Dextran-70 se elimină prin rinichi numai în proporție de 40% în decurs de 24 de ore; o mică parte se elimină prin tubul digestiv. O cantitate oarecare de dextran este metabolizată complet (în CO_2 și H_2O) în rinichi, ficat și splină. În pierderile masive de sînge (peste 1 000 ml), trebuie asociat cu sînge total pentru corectarea anemiei și asigurarea hematozei. Nu interferează de obicei cu mecanismele de coagulare a sîngelui; poate determina o accelerare neînsemnată a V.S.H. Preparatul are, de asemenea, acțiune antitrombotică.

Indicații: șoc hipovolemic, în special după hemoragii și traumatisme, insuficiență cardiocirculatorie prin șoc toxic sau septic, arsuri întinse cu deshidratare masivă și hemoconcentrație, profilaxia șocului chirurgical, flebotromboze și profilaxia trombozelor postoperatorii.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: trombocitopenie marcată, insuficiență cardiacă congestivă gravă, insuficiență renală, edem pulmonar.
Reacții adverse: este lipsit de toxicitate, dar poate determina rareori și aproape exclusiv în timpul primei perfuzii, reacții de hipersensibilitate ca: înroșirea feței, erupție urticariană, frison ș.a.
Excepțional, în primele minute ale primei perfuzii se poate înregistra apariția unui spasm bronșic și/sau a unei scăderi a tensiunii arteriale, ceea ce impune supravegherea atentă a bolnavului în intervalul de timp menționat.
Reacțiile de tip alergic sînt extrem de rare dacă perfuzia se instituie intraoperator sau imediat după intervenția chirurgicală. Apariția unei asemenea reacții impune întreruperea imediată a perfuziei și instituirea unui tratament antialergic (corticosteroizi, antihistaminice, noradrenalină).
Precauții: toate stările susceptibile de a coexista cu supraîncărcare vasculară (de exemplu, nefropatiile cu scăderea filtratului glomerular).
Mod de administrare: în șocul hipovolemic, se perfuzează i.v. o doză inițială de 500—1 500 ml, reglîndu-se viteza perfuziei în funcție de starea bolnavului.
În șocul grav, se poate lăsa la început preparatul să curgă liber, apoi viteza se stabilește în funcție de efectul asupra tensiunii arteriale, a frecvenței pulsului și a hematocritului (acesta nu trebuie să scadă sub 25%). Dacă este necesară o substituire ce depășește 1 500 ml, se impune transfuzarea de sînge total în cantitate egală cu Dextran-70, fără însă ca doza acestuia din urmă să depășească 2 500 ml. În arsuri, în funcție de spolierea lichidiană și de hemoconcentrație, se pot administra 3 000—5 000 ml/zi în primele 48 de ore. În arsurile grave, se impune să se administreze, în plus, plasmă, albumină și gammaglobulină.
În profilaxia șocului operator, este oportună perfuzarea cu o viteză continuu adaptată la starea bolnavului (tensiune arterială, puls, respirație, culoarea tegumentelor) a unei cantități de 500—1 000 ml.
În flebotromboze, se perfuzează în prima zi 500—1 000 ml de Dextran-70 în decurs de 4—6 ore, apoi 500 ml în a doua zi (durata perfuziei fiind aceeași) și se continuă cu această doză la 2 zile timp de 2 săptămîni.
În profilaxia trombozelor postoperatorii, se perfuzează lent i.v. 500 ml, începînd încă din timpul operației sau imediat după aceasta; tratamentul ulterior este în funcție de riscul estimat

Scanned with OKEN Scanner

al trombozei: a) risc mediu (intervenţii de chirurgie generală) — doza iniţială se va completa cu alţi 500 ml, perfuzaţi a doua zi după operaţie (durata perfuziei 4—6 ore); b) risc mare — fracturi de bazin, cancere abdominale sau prostatice, antecedente trombotice ş.a.) aceeaşi posologie ca şi în flebotromboze.

Atenţie: soluţia de Dextran-70 trebuie să fie perfect transparentă; în caz contrar, flaconul se îndepărtează. Flacoanele al căror conţinut nu a fost epuizat la prima administrare, de asemenea cele cu dopul perforat (chiar dacă nu s-a extras soluţia) nu vor fi folosite. Perfuzia trebuie să se facă numai cu tubulatură nouă, sterilă, apirogenă, prevăzută cu filtru.

Prezentare: flacon a 500 ml = 75 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură, lumină şi umiditate.

Valabilitate: 5 ani.

Dextran—40

D.C.I.: Dextranum.

Sinonime: Rheomacrodex — Pharmacia Uppsala (Suedia)

Dextran-40 este un polimer al glucozei, cu greutatea moleculară medie de 40 000 (peste 90% din moleculele sale au greutatea moleculară cuprinsă între 10 000 şi 80 000), care se obţine prin hidroliză controlată, din dextranul nativ, produs de bacteria *Leuconostoc mesenteroides* pe un substrat de zaharoză. Dextran-40 este prezentat în formă de soluţie 10% în clorură de sodiu 0,9% sau în glucoză 5%.

Menţiune specială. Dextran-40 în glucoză 5% se utilizează la bolnavii cu excreţia renală diminuată a clorurii de sodiu sau cînd este necesară reducerea aportului de sodiu. Nu se perfuzează în amestec cu sînge, deoarece poate determina precipitarea globulinelor şi agregarea spontană a eritrocitelor.

Acţiune terapeutică: datorită proprietăţilor sale fizico-chimice (greutate moleculară medie, distribuţie a greutăţii moleculare şi structură moleculară), Dextran-40 exercită trei efecte biologice de cea mai mare importanţă clinică şi anume:
1. ameliorarea circulaţiei sanguine; 2. expansionarea volumului plasmei (efect hipervolemic); 3. efect antitrombotic.
Dextran-40 ameliorează microcirculaţia (circulaţia capilară) prin acţiunea sa specifică de dezagregare a eritrocitelor umane,

Scanned with OKEN Scanner

prin scăderea vîscozității sîngelui și prin mobilizarea apei (Dextran-40 fiind hiperoncotic) din compartimentul extravascular în cel intravascular; creșterea volumului de lichid intravascular, pe lîngă scăderea hematocritului și a vîscozității sanguine, favorizează întoarcerea venoasă, ușurează travaliul inimii și mărește diureza, descreșterea simultană a lichidului extravascular, scade presiunea hidrostatică a țesuturilor perivasculare, diminuînd dilatarea capilarelor.

Avînd o greutate medie de 40 000 (peste 60% din molecule au greutatea inferioară pragului de eliminare renală, care este de 50 000), Dextran-40 este excretat prin rinichi, în aproximativ 6 ore, eliminarea renală fiind de peste 70% în decurs de 24 ore. Injectarea rapidă a 500 ml de Dextran-40 poate determina o expansionare totală a volumului de plasmă cu aproximativ 1 000 ml. Deși Dextran-40 nu afectează hemostaza, împiedică formarea și propagarea trombilor.

Această contradicție aparentă se explică prin aceea că Dextran-40 interferează numai cu prima treaptă a procesului trombogenetic, lăsînd intact sitemul extrinsec, responsabil de hemostază. Acțiunea antitrombotică are, se pare, următorul mecanism: acoperirea trombocitelor și a endoteliului vascular cu un strat de Dextran și diminuarea adezivității plachetare. Efectul antitrombotic nu poate fi comparat cu al nici unuia dintre anticoagulantele cunoscute (derivate de heparină sau dicumarol), deoarece în dozele terapeutice el înlătură pericolul trombozelor fără riscul sîngerării secundare pe care îl comportă administrarea anticoagulantelor „clasice".

Indicații: diminuarea circulației capilare din: șoc traumatic, hemoragic, cardiogen (toxic sau din arsuri), embolie grăsoasă, pancreatite, peritonite, ileus paralitic.

Îngreunarea circulației arteriale și venoase din: tromboze, tromboflebite, gangrenă iminentă, *ulcus cruris* și boala Raynaud. În chirurgia vasculară și plastică (ameliorează circulația locală și scade tendința la tromboză la nivelul transplantului). În intervențiile pe „cord deschis" (ca hemodiluant în cadrul circulației extracorporeale).

Contraindicații: trombocitopenie, hipofibrinogenemie (pericol de hemoragie), insuficiența cardiacă congestivă gravă, insuficiența renală cu anurie sau cu oligurie marcată.

Precauții: întrucît Dextran-40 este o soluție coloidală hiperoncotică, utilizarea lui se va face cu grijă în orice condiții în care există o supraîncărcare vasculară, ca de exemplu: insuficiența cardiacă congestivă, insuficiența renală sau policite-

Scanned with OKEN Scanner

mia. Doza totală de Dextran-40 care trebuie perfuzată se va regla după starea clinică a bolnavului, ținînd cont că fiecare gram de Dextran circulant fixează 20—25 ml de apă. Odată cu Dextran-40 se recomandă să se perfuzeze soluții cristaloide pentru a extinde corectarea deficienței hemodinamice și pentru a menține balanța hidroelectrolitică. Această recomandare se referă în special la bolnavii deshidratați sau la cei aflați sub acțiunea hormonului antidiuretic.

Dacă în timpul tratamentului cu Dextran-40 bolnavul emite o urină vîscoasă, de consistența unui sirop, se impune o hidratare suplimentară. Utilă este asocierea unui diuretic osmotic (de exemplu, Manitol) pentru reglementarea diurezei. Dacă se instituie de urgență un tratament cu Dextran la un bolnav la care se suspectează o insuficiență renală cronică, se recomandă să se perfuzeze Dextran-70, a cărui eliminare renală este mai lentă.

Reacții adverse: Dextran-40 este lipsit de toxicitate, dar poate determina, rareori și aproape exclusiv în timpul primei perfuzii, reacții de hipersensibilitate ca: înroșirea feței, erupție urticariană, frison ș.a. Excepțional, în primele minute ale primei perfuzii, se poate înregistra apariția spasmului bronșic și/sau a hipotensiunii arteriale ceea ce impune supravegherea atentă a pacientului în intervalul de timp menționat.

Apariția reacțiilor de tip alergic necesită suspendarea perfuziei și instituirea unei terapii antialergice (antihistaminice, corticosteroizi, 0,1—0,5 ml de adrenalină 1 : 1 000).

Mod de administrare:

1. *Șoc, arsuri, embolie grăsoasă, pancreatite, peritonite, ileus paralitic:* se perfuzează i.v. o cantitate de 500—1 000 ml în decurs de 30—60 minute, urmată de încă 500 ml în cursul aceleiași zile, continuîndu-se cu 500 ml/zi timp de 5 zile.
2. *Tromboze, tromboflebite, gangrenă iminentă, ulcus cruris, boala Raynaud:* în prima zi se perfuzează i.v. 1 000 ml în decurs de 4—6 ore, iar în zilele următoare cîte 500 ml în decurs de 4—6 ore; durata totală a tratamentului este de 2 săptămîni.
3. *Chirurgia vasculară și plastică:* înainte de intervenție se perfuzează i.v. 500 ml în decurs de 30—60 de minute, administrîndu-se încă 500 ml intraoperator. Postoperator se mai perfuzează 500 ml în 4—6 ore, administrîndu-se apoi zilnic cîte 500 ml (în 4—6 ore), timp de 2 săptămîni.
4. *Intervenții pe „cord deschis":* se adaugă 10—20 ml de Dextran-40/kilocorp (1—2 g de dextran) la lichidul de perfuzie; concentrația lui în lichid nu trebuie să depășească 2%.

Scanned with OKEN Scanner

În perioada postoperatorie, se administrează cîte 500 ml în 30—60 de minute timp de 5 zile.

Prezentare: flacon a 500 ml = 102 lei

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură, lumină și umiditate.

Valabilitate: 5 ani.

Dezinfectant cationic

Soluție pentru uz extern conținînd clorură de alchil-dimetil-benzil-amoniu 20%.

Acțiune terapeutică: produs tensioactiv din clasa sărurilor cuaternare de amoniu cu acțiune antiseptică și dezinfectantă.

Indicații: sterilizarea pre- și postoperatorie a pielii și a mucoaselor, tratamentul plăgilor infectate; dezinfectant pentru veselă, instrumente chirurgicale etc.

Mențiuni speciale: este incompatibil cu săpunul și alți detergenți anionici.

Contraindicații: nu se aplică pe mucoasa oculară.

Mod de întrebuințare: pentru sterilizarea pielii — soluție apoasă 2%. În prealabil, se va îndepărta orice urmă de săpun de pe piele. Pentru dezinfectarea instrumentelor, veselei etc. — soluție 1—2%.

Prezentare: flacon cu 1 000 ml soluție 20% = 75 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Diazepam

D.C.I. Diazepamum.

Sinonime: Valium — Roche (Elveția), Seduxen (R.P.U.), Faustan (R.D.G.), Relanium (R.P.P.).

Comprimate conținînd 0,010 g și 0,002 g 7-clor-1,3-dihidro-1-metil-5-fenil-2H-1,4-benzodiazepin-2-onă; *fiole* a 2 ml, conținînd 0,010 g 7-clor-1,3-dihidro-1-metil-5-fenil-2H-1,4-benzodiazepin-2-onă.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: substanță din clasa benzodiazepinelor, înrudită chimic cu clordiazepoxidul (Napoton), cu acțiune tranchilizantă, sedativă-hipnogenă, anticonvulsivantă, miorelaxantă și stabilizatoare neurovegetativă. Acțiune inhibitoare asupra contracțiilor miometrice; inductor enzimatic.

Indicații: nevroze anxioase, stări reactive, psihopatiile agresive și impulsive decompensate, tulburările psihice din bolile somatice și psihosomatice, modificări de comportament ale alcoolicilor cronici psihopatizați, anxietate din dezintoxicarea alcoolică, tulburări caracteriale interaccesuale ale epilepsiei, ca sedativ în stările de agitație psihomotrice (după neuroleptice). Este indicat la copii cu *pavor nocturnus*, labilitate psihică, tulburări de adaptabilitate la mediul social. Hipertonii musculare de tip extrapiramidal, în cursul terapiei cu neuroleptice, spasme și contracturi musculare în reumatism și afecțiuni pseudoreumatice, fracturi ș.a.
Forma injectabilă este indicată în special în: urgențe neuropsihiatrice (paroxisme anxioase, crize de agitație agresivă, delirantă, maniacală, halucinatorie; *delirium tremens*, delir alcoolic subacut, stare de rău epileptic), în obstetrică (dirijarea travaliului datorită efectelor relaxante miometrice sau pentru tocoliză), în premedicația anestezică înaintea diferitelor manevre exploratoare laborioase, ca anticonvulsivant mai ales în pediatrie.

Contraindicații: miastenie gravă, glaucom.

Precauții: este preferabil ca persoanele care se tratează cu Diazepam să nu consume alcool, deoarece reacțiile individuale sînt imprevizibile. Dacă se administrează substanțe cu acțiune depresivă centrală (neuroleptice, hipnotice, analgezice), trebuie să se țină seama de eventualitatea potențării efectului lor de către Diazepam.

Reacții adverse: în raport cu doza și cu sensibilitatea individuală, pot apărea: somnolență, perturbarea coordonării motorii, senzații ebrioase, hipotensiune arterială, mai ales la persoanele în vîrstă, după doze mari. Fenomenele de mai sus, de intensitate și incidență mică, pot dispărea spontan sau după ajustarea posologiei.
Intreruperea bruscă a unui tratament prelungit, cu doze mari, poate fi urmată de fenomene de abstinență.

Mod de administrare: sindroame psihiatrice și psihosomatice (tratament ambulator); *adulți* de 3 ori/zi cîte 2—3 mg *per os*

Scanned with OKEN Scanner

(la pacienţi mai în vîrstă sau debilitaţi — de 2 ori/zi cîte 2 mg); tulburări de somn 5—30 mg seara, *per os*.
Urgenţe terapeutice sau tratament de staţionar pentru stările anxioase, agitaţie motorie; *delirium tremens*, fenomene acute de abstinenţă la alcoolici, halucinaţii ş.a. de 3 ori/zi cîte 10—20 mg *per os*, la nevoie în asociere cu injectarea i.m. pînă la amendarea fenomenelor acute; *Status epilepticus* — iniţial 10—20 mg (la copii 2—10 mg) i.v., apoi în orele următoare 10 mg (copii 2—10 mg) i.m. sau în perfuzie venoasă. Tetanos — cîte 10 mg (la copii 2—5 mg) la 8 ore i.v. (injecţie sau perfuzie), i.m., *per os* prin sondă. Stări spastice musculare de origine centrală 10—30 mg/zi, *per os* sau, la nevoie, iniţial, de 1—2 ori cîte 10 mg (la copii 2—10 mg) i.m. Stări spastice musculare periferice. În cadrul tratamentului ambulator, de 3—4 ori/zi, cîte 5 mg *per os*. La bolnavii internaţi sau cărora li s-a prescris repaus la pat, se pot da zilnic pînă la 40 mg *per os*. Ginecologie şi obstetrică: în iminenţe de avort sau naştere prematură, precum şi în *placenta praevia*, tratamentul poate fi continuat pînă la maturitatea fătului.
Dozele similare sînt indicate în eclampsie. În stările preeclamptice se obţine sedarea necesară cu doze de 2—5 mg de 3 ori/zi, în administrare orală. Pentru facilitarea naşterii 20 mg i.m., la o deschidere a orificiului uterin de 2—3 laturi de deget. Anesteziologie 5—30 mg *per os* sau i.v. (lent, 5 mg/minut). Dozele de mai sus au un caracter orientativ, medicul curant avînd menirea să individualizeze posologia, în funcţie de starea generală a bolnavului, nevoile terapeutice şi toleranţa individuală.
La persoanele care iau Diazepam fără a fi scoase din producţie, precum şi la copii, se recomandă ca 2/3 din doza zilnică să se administreze seara, într-o singură priză, iar restul de 1/3 în timpul zilei, fracţionat în 2 prize.
Copii — posologia orală ca tranchilizant: *peste 6 luni* 0,10—0,30 mg/kilocorp/zi în 3—4 prize; doza se va modifica în funcţie de răspuns; injectabil i.v. sau i.m. ca anticonvulsivant la sugar 0,3 mg/kilocorp/doză; se repetă în funcţie de necesităţi. În condiţii de diureză bună se poate ajunge pînă la doza de 2 mg/kilocorp/zi. În timpul injectării i.v. în tratamentul crizei convulsive există riscul stopului respirator, mai ales atunci cînd în prealabil s-a administrat fenobarbital.
Important: soluţia injectabilă de Diazepam nu se amestecă cu alte medicamente uzuale injectabile, fiind incompatibilă cu majoritatea lor (precipită substanţa activă).

Scanned with OKEN Scanner

Diazepamul rămîne dizolvat un interval de timp suficient în soluția de glucoză 5—10% sau de clorură de sodiu 0,9% dacă se respectă următoarea condiție: maximum 4 ml (2 fiole) de soluție injectabilă se amestecă, agitînd energic, cu maximum 250 ml de solvent (ser glucozat, ser fiziologic) și se perfuzează imediat.

Prezentare: flacon cu 30 de comprimate a 0,002 g = 4,50 lei; flacon cu 25 de comprimate a 0,010 g = 7,50 lei; cutie cu 5 fiole = 5,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Dicarbocalm

Comprimate conținînd: carbonat de calciu 0,489 g, carbonat de magneziu 0,011 g, trisilicat de magneziu 0,006 g. Preparatul este aromatizat cu ulei de mentă.

Acțiune terapeutică: antiacid cu acțiune relativ rapidă, fără efecte de tip alcalozic dacă funcția renală este normală. Preparatul nu acționează catartic sau constipant și nu determină o hiperaciditate de „rebound".

Indicații: este indicat în tratamentul simptomatic al bolilor gastrice care evoluează cu hiperaciditate (pirozis, balonare postprandială, senzație de jenă sau greutate în epigastru etc.).

Contraindicații: nu se administrează persoanelor cu debilitate fizică marcată sau cu funcție renală alterată.

Mod de administrare: 1—4 comprimate/zi, în două prize (la 1 oră după masa de prînz și seara la culcare).
Comprimatele se sfărîmă sau se lasă să se topească în gură.

Prezentare: cutie sau flacon cu 50 comprimate = 6,25 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Difebiom

Comprimate conținînd extract total de antociani din fructe de *Vaccinum myrtillus L.* 0,100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: printr-un mecanism asemănător vitaminei B, mărește rezistența peretelui vascular, diminuă permeabilitatea capilarelor și tonifică sistemul venos; stimulează regenerarea purpurului retinian.

Indicații: adjuvant în arteriopatii (angiopatii diabetice, ateroscleroză cerebrală, hipertensiune arterială, tulburări vasculare de senescență); în cazuri de fragilitate vasculară cu tulburări de permeabilitate a capilarelor (purpură, fenomene hemoragice la cirotici); în insuficiențele venoase și complicațiile acestora (senzația de „molet greu" sau „dureros", edeme varicoase, insuficiență venoasă de sarcină, sechele de flebită hemoroidală); în oftalmologie (tulburări vasculare retiniene sau corioretiniene, în hemeralopie).

Mod de administrare: 3—6 comprimate pe zi, în prize egale, timp de 20 de zile pe lună. Curele lunare pot fi repetate.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 100 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de umiditate și căldură.

Valabilitate: 1 an.

Digitalină

D.C.I.: Digitoxinum.

Sinonime: Digimerck — Merck (R.F.G.), Digitoxin — Sandoz (Elveția), Digitaline — Nativelle (Franța).

Soluție hidroalcoolică glicerinată pentru uz intern conținînd 1‰ digitoxină cristalizată.

Acțiune terapeutică: tonicardiac, cu instalare lentă, prelungită, efecte bradicardizante marcate, absorbția digestivă foarte bună.

Indicații: insuficiență cardiacă congestivă, insuficiență cardiacă cu ritm normal sau accelerat, insuficiența cardiacă din infarctul miocardic, insuficiența cardiacă la copii și bătrîni, cord pulmonar cronic.

Contraindicații: bradicardii sub 60/minut, extrasistole, tahicardii ventriculare, miocardite acute toxice, pericardita constrictivă; asociere cu preparate de calciu, simpatomimetice. Prudență la bolnavii cu insuficiență hepatică avansată (metabolizare redusă, risc de cumulare), în cursul tratamentului diuretic intensiv, ca și la bolnavii care primesc tratament cu pa-

Scanned with OKEN Scanner

rathormon sau doze mari de vitamină D. Sinergism cu reserpina în privința efectului bradicardizant. De evitat la copii.

Reacții adverse: poate produce, mai ușor ca alte cardiotonice, fenomene de intoxicație: anorexie, greață, vărsături, dureri abdominale, cefalee, astenie, stări confuzionale, extrasistole, puls bigeminat, tahiaritmie atrială sau ventriculară, bloc atrioventricular. Fenomenele toxice sînt mai marcate în condiții de hipopotasemie.

Mod de administrare: *adulți* 15—25 de picături/zi, timp de 2—3 zile, apoi 5—10 picături/zi (doză de întreținere); *copii* 1 picătură/zi, pe an de vîrstă, fără a se depăși 50 de picături pe întreaga cură. Nu se vor prescrie concomitent preparate de calciu sau substanțe simpatomimetice.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluție = 6,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

SEPARANDA.

Digitalis

Comprimate conținînd 0,100 g pulbere de frunze de *Digitalis purpurea.*

Acțiune terapeutică: acțiune cardiotonică în special prin conținutul în digitoxină; efect cu instalare lentă, prelungită, acțiune bradicardizantă marcată, absorbție digestivă foarte bună.

Indicații: toate formele de insuficiență cardiacă cronică, fibrilație atrială.

Contraindicații: la fel ca la digitalină.

Reacții adverse: asemănătoare cu cele descrise la digitalină. Prin conținutul în saponozide poate determina mai frecvent fenomene digestive (acțiune iritantă) independent de fenomenele produse prin supradozare.

Mod de administrare: *adulți* 1 comprimat de 2—3 ori/zi timp de 6—10 zile (saturare lentă); tratament de întreținere 1 comprimat o dată/zi. Posologia va fi individualizată în funcție de efectul terapeutic și reacțiile adverse; *copii* (de evitat) — pentru saturare se poate folosi o doză globală de 0,15—0,20 g *(la copii de 3—12 ani),* 0,30—0,50 g *(la copii de 3—5 ani),* 0,50—0,80 g

Scanned with OKEN Scanner

(*la copii de 6—12 ani*), împărțită în același număr de zile ca la adulți. Doza zilei se împarte în 2—3 prize.
Preparatul are termen de valabilitate 1 an în condiții corecte de conservare (ferit de lumină, umezeală). Preparatele cu termen depășit nu vor mai fi utilizate datorită reducerii importante a acțiunii terapeutice.

Prezentare: tub cu 40 comprimate = 2 lei.

Producător: PLAFAR.

Păstrare: SEPARANDA.

Valabilitate 1 an.

Digoxin

D.C.I.: Digoxinum.

Sinonime: Lanoxin — Wellcome (S.U.A.), Lanicor — Boehringer (R.F.G.).

Comprimate conținînd: 0,25 mg digoxină (digoxigenin-3-digitoxoxid; *fiole* a 2 ml conținînd 0,50 mg digoxină (digoxigenin-3-digitoxoxid); *soluție pentru uz intern* conținînd 0,005 g digoxină (1 ml=0,0005 g=50 de picături).

Acțiune terapeutică: glucozid cardiotonic pur, cristalizat, obținut din Lanatozid C.
Exercită asupra inimii efectele: inotrop pozitiv, dromo- și cronotrop negativ. Absorbția din tubul digestiv este bună, aproximativ 60—70%; eliminarea se face predominant renal; eliminarea completă necesită aproximativ 72 de ore.
Rata de epurare este intermediară între Digitoxină și Lanatozid C sau Strofantină.
Acumularea este minimă, semnele unei eventuale intoxicații digitalice dispar în 24—48 de ore. Efectele cardiace se manifestă la aproximativ 1 oră după administrare *per os* (activitate maximă la 6—7 ore) și la 5—10 minute după administrare parenterală (activitate maximă după 1—2 ore). Proprietățile farmacocinetice ale digoxinei o situează între digitoxină și strofantină.
Eliminarea relativ rapidă din organism și raritatea fenomenelor cumulative conferă digoxinei o bună maniabilitate, fiind cardiotonicul de elecție atît la adult cît mai ales la copil.

Indicații: toate formele de insuficiență cardiacă, inclusiv cele cu frecvență normală sau cu ușoară tahicardie.

Scanned with OKEN Scanner

Forma injectabilă este indicată în special în cazurile de urgență, cînd este nevoie de o saturare rapidă și cînd se impune obținerea efectului terapeutic în cîteva minute.

Contraindicații și precauții: este contraindicat în tahicardia ventriculară. Se va administra cu precauție și se vor evita dozele mari în leziunile miocardice marcate și în blocul parțial, de asemenea la bolnavii care primesc extract de paratiroidă sau doze mari de vitamina D. Doze mai mici în caz de insuficiență renală (în raport cu deficitul de clearance), atrofii musculare.

Reacții adverse: intoxicația digitalică este posibilă, dar mai rar întîlnită decît în cazurile altor digitalice; ea se traduce prin aritmie (foarte frecvent semn premonitor), greață, vărsături, anorexie, bradicardie progresivă, extrasistole. Datorită însă eliminării relativ rapide a substanței, riscurile intoxicației sînt mai mici, iar dacă totuși fenomenele toxice au apărut, persistența lor este de scurtă durată.

Mod de administrare: *adulți* și *copii peste 10 ani:*
Saturare rapidă per os. Inițial 1,5 mg, apoi 0,25—0,50 mg la 6 ore pînă la digitalizare completă; efectul dorit se obține, de obicei, cu doza totală de 2—3 mg administrate în decurs de 24 de ore. La bolnavii în vîrstă sau în cazurile de mai mică urgență doza inițială poate fi scăzută pînă la 0,75—1 mg.
Saturare lentă per os. Se administrează cîte 0,5—1 mg pe zi, într-o singură priză, timp de o săptămînă, după care doza se ajustează în funcție de starea bolnavului sau se trece la doza de întreținere.
Saturare parenterală (foarte rapidă, pentru cazuri de urgență). Se injectează i.v. 0,5—1 mg, după care se continuă cu 0,25—0,50 mg, la interval de 2—4 ore i.v. sau la 6 ore i.m., pînă la digitalizare completă. Efectul scontat se obține, în general, cu o doză totală de 1—1,5 mg i.v. sau 1—2 mg i.m.
Doza de întreținere este de 0,25—0,75 mg (de obicei 0,50 mg) pe zi, care se poate administra într-o singură priză, dacă bolnavul o tolerează, sau se poate fracționa.
Nou-născuți (prematuri sau la termen). Saturare: 0,03—0,05 mg/kilocorp, i.v. sau i.m. *Întreținere:* 1/10—1/5 din doza de saturare.
Copii în vîrstă de 2 săptămîni—2 ani. Saturare: 0,06—0,08 mg/kilocorp pe cale orală (aproximativ 7 picături/kilocorp din soluția orală de Digoxin) sau 0,04—0,06 mg/kilocorp, i.v. sau i.m. *Întreținere:* 1/5—1/3 din doza de saturare orală și 1/10—1/5 din doza de saturare i.v. sau i.m.

Scanned with OKEN Scanner

Copii între 2 și 10 ani. Saturare: 0,04—0,06 mg/kilocorp pe cale orală (aproximativ 5 picături/kilocorp din soluția orală de Digoxin) sau 0,02—0,04 mg/kilocorp, i.v. sau i.m.

Întreținere: 1/5—1/3 din doza de saturare orală sau 1/5 din doza de saturare i.v. sau i.m.

În toate cazurile, doza zilnică totală de întreținere se va administra fracționat în 3—4 prize, la intervale de timp egale.

Atenție: în timpul tratamentului cu Digoxin, nu se administrează calciu, efedrină, adrenalină sau alte simpatomimetice.

Prezentare: flacon cu 40 de comprimate = 8 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml=8 lei; flacon cu 10 ml soluție=8,10 lei.

Producător: I.M.B., BIOFARM.

Păstrare: ferit de căldură și lumină.

Valabilitate: 1 an.

Dipiridamol

D.C.I.: Dipyridamolum.

Sinonime: Curantyl — R.D.G., Persantin — Boehringer (R.F.G.).

Microdrajeuri conținînd 0,025 g și *fiole* de 2 ml conținînd 0,010 g dipiridamol (2,6-bis-dietanolamino-4,8-dipiperidinopirimido-5,4-pirimidină).

Acțiune terapeutică: antianginos și antiagregant plachetar. Determină atît dilatarea vaselor coronare, cît și dezvoltarea în timp a unei circulații colaterale. Concomitent se realizează ameliorarea importantă a oxigenării miocardului și creșterea toleranței acestuia la efortul fizic. Nu este destinat pentru tratamentul crizei acute de angină pectorală. După administrarea de lungă durată a preparatului se constată, obișnuit, rărirea crizelor anginoase sau chiar dispariția lor, cu normalizarea capacității generale de efort a bolnavului.

Indicații: insuficiența coronariană acută și cronică; prevenirea și postcura infarctului miocardic; infarct miocardic acut, fără colaps vascular; în cadrul tratamentului de bază al insuficienței cardiace; prevenirea tromboemboliilor.

Reacții adverse: toleranța produsului este, în general, bună, reacțiile adverse fiind de mică intensitate și tranzitorii. Se pot observa: intoleranță digestivă, cefalee, amețeli, rașuri cutane, astenie, în unele cazuri — hiperemia feței. Injectarea i.v. ra-

Scanned with OKEN Scanner

pidă determină scăderea tensiunii arteriale, mai ales la bolnavii hipertensivi.

Mod de administrare: *microdrajeuri:* administrare pe stomacul gol. În cardiopatia ischemică doza uzuală 50 mg (2 drajeuri) de 3 ori/zi (150 mg/zi). Doze mai mari (225—250 mg/zi), singurele eficace după unii autori.

Fiole: în cazuri grave, i.v. lent (1 ml/minut) sau i.m. profund 1—2 fiole; se poate repeta de 2—3 ori/zi. La apariţia durerilor anginoase, precum şi la bolnavii cu infarct, se injectează 1 fiolă i.v. În infarctul miocardic cu fenomene de colaps, tratamentul cu Dipiridamol se instituie după restabilirea tensiunii arteriale. Profilaxia trombozelor venoase sau arteriale: oral 225—400 mg/zi, în 3—4 prize, asociat cu acid acetilsalicilic 1—2 g/zi. Din cauza proprietăţilor fizico-chimice ale Dipiridamolului este preferabil să nu se administreze parenteral asociat cu alte medicamente.

Prezentare: flacon cu 30 microdrajeuri = 18 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: la temperatura camerei, la adăpost de umiditate.

Dispeptolact

Lapte praf dietetic, sărac în lactoză, acidifiat prin fermentaţie lactică, cu adaos de maltodextrină, vitamina A şi vitamina C.

Conţinutul la 100 g pulbere: proteine 27,5 g, grăsimi 23,3 g lactoză 12,5 g, maltodextrină 26,5 g, substanţe minerale 4,0 g, acid lactic 3,0 g, Vitamina A 2 000 U.I., Vitamina C 0,04 g, cu un echivalent de 500 calorii.

Se foloseşte după indicaţia medicului.

Indicaţii: produsul Dispectolact se foloseşte în realimentarea sugarilor şi copiilor mici cu boli diareice trenante sau recidivante, precum şi în intoleranţele parţiale faţă de lactoză.

În alimentaţia prelungită se poate adăuga 0,5—1,5% ulei vegetal.

Mod de întrebuinţare: Dispeptolact se foloseşte sub formă de lapte reconstituit, în concentraţie de 12%; se iau 12 g pulbere (2 1/2 măsuri rase)* peste care se toarnă treptat 100 ml apă

* Una măsură rasă conţine cca 5 g produs.

Scanned with OKEN Scanner

fiartă și răcită (la 50—55°). Se agită bine, nu se mai fierbe, Se recomandă folosirea imediat după preparare, fără nici un adaos.

Prezentare: cutie cu 480 g pulbere = 31 lei.

Producător: Centrala Industrializării Laptelui.

Păstrare: la loc uscat și rece, în recipiente bine închise. Se recomandă să fie folosit timp de max. 10 zile de la deschiderea cutiei.

Termen de garanție: 1 an.

Distonocalm

Drajeuri conținînd alcaloizi totali din rădăcină de beladonă 0,00025 g, alcaloizi din corn de secară 0,00030 g, propranolol 0,015 g, amital sodic 0,025 g, excipient pentru un drajeu.

Acțiune terapeutică: Propranololul are acțiune beta-adrenolitică, înlăturînd efectele datorate activării beta-receptorilor adrenergici. Substanța este activă în tulburările cardiovasculare care apar la bolnavii cu hipertonie simpatică. Slabă acțiune inhibitoare asupra sistemului nervos central.

Alcaloizii din cornul de secară au acțiune simpatolitică centrală, iar în periferie blochează receptorii alfa-adrenergici. În asociere cu Propranololul realizează o diminuare globală a funcției sistemului simpatic.

Alcaloizii de beladonă au efecte parasimpatolitice, diminuînd sau înlăturînd tulburările care apar în cazul creșterii tonusului funcțional parasimpatic. Aceste efecte se manifestă, mai ales asupra aparatelor: digestiv, respirator și excretor, la nivelul cărora parasimpaticul are acțiune activatoare. Amobarbitalul este barbituric cu acțiune de durată medie, metabolizat în proporții mari de enzimele sistemului oxidazic microcrozomal hepatic. Substanța are efecte inhibitoare proprii asupra sistemului nervos vegetativ și potențează acțiunile asocierii medicamentoase din acest produs.

Indicații: distonii neurovegetative cu manifestări digestive (dureri abdominale difuze sau localizate, senzație de balonare sau greutate epigastrică, arsuri epigastrice, grețuri, vărsături, tulburări ale tranzitului intestinal) și cardiovasculare (tahicardie, extrasistole, palpitații, puls labil, crize de vasoconstricție sau

Scanned with OKEN Scanner

de vasodilatație cu senzație de valuri de căldură, transpirație, ameteli, extremități reci, parestezii etc.); tulburări neurovegetative din nevroza astenică; climacteriu; hipertiroidism; hipertensiune arterială în stadiul incipient.

Contraindicații: glaucom, sarcină, insuficiență cardiacă, ileus.

Mod de administrare: *adulți* cîte 1 drajeu de 2—4 ori/zi. Administrarea se va face cu 30—60 minute înaintea mesei sau cu 2—3 ore după masă, în serii de cîte 15—20 de zile pe lună.

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 8 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umezeală.

Valabilitate: 2 ani.

Diurocard

Drajeuri conținînd clorură de amoniu 0,400 g; acid benzoic 0,150 g.

Acțiune terapeutică: acidifiant și diuretic minor.

Indicații: acidifiant în alcaloza metabolică, tetania manifestă sau epilepsie; pentru acidifierea urinii în infecții urinare; diuretic în edemele cardiace.

Contraindicații: insuficiență renală și hepatică; acidoză; ciroză hepatică (crește amoniemia). Nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Reacții adverse: după doze mari clorura de amoniu poate determina greață, vărsături, sete exagerată, cefalee, confuzie mintală, acidoză hipercloremică. Acidoza poate fi corectată prin administrare de bicarbonat sau lactat de sodiu, iar hipokaliemia prin administrare de gluconat de potasiu *per os*.

Mod de administrare: *adulți* 8—20 drajeuri/zi (de 4—5 ori, cîte 2—4 drajeuri) în edeme cardiace și de altă natură; 5—10 drajeuri/zi în celelalte afecțiuni; pentru tratamentul alcalozei 20—25 drajeuri/zi; *copii peste 3 ani* 1/2—1—3 drajeuri/zi, în funcție de vîrstă.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 6,35 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Dixidextracainã-70

Fiole de 2 ml conţinînd 0,010 g clorhidrat de cincocainã (soluţie 0,5%) şi 0,040 g clorhidrat de lidocainã (soluţie 2%) în Dextran 70 (soluţie apoasã 6%).

Acţiune terapeutică: Dixidextracainã-70, destinată exclusiv pentru anestezie spinală subarahnoidiană (rahianestezie), este o asociere a două anestezice locale, care se potenţează reciproc dizolvate într-o soluţie apoasă 6% de Dextran vehicul macromolecular cu dublu rol şi anume, accelerarea difuziunii amestecului anestezic în l.c.r., concomitent cu întîrzierea absorbţiei şi deci creşterea duratei anesteziei pînă la 3—7 ore. Densitatea preparatului fiind de 1,025, acesta este hiperbar în raport cu lichidul cefalorahidian (densitatea l.c.r. este de 1,003—1,008). Efectul anestezic al Dixidextracainei-70 este net superior celui produs de fiecare componentă, administrată separat. La 1—2 minute după injectarea subarahnoidiană a preparatului apar fenomene de blocaj vegetativ (scăderea tensiunii arteriale, senzaţia de căldură în membrele inferioare etc.), după 2—3 minute începe instalarea blocării senzitive (parestezii), iar după 4—5 minute a blocării motorii. Durata anesteziei, superioară celei produsă de alte substanţe sau asocieri anestezice, depinde de doza administrată, obţinîndu-se astfel o anestezie de 3—5 ore pentru etajul abdominal superior, 4—6 ore pentru etajul abdominal inferior, 6—7 ore pentru extremităţile pelviene. În timpul anesteziei respiraţia rămîne, de obicei, nemodificată, cel mult se înregistrează o scădere nesemnificativă a amplitudinii respiratorii. Tensiunea arterială poate scădea brutal la 1—2 minute după injectarea soluţiei anestezice; scăderea tensiunii arteriale cu peste 25% trebuie corectată (cu amine vasopresoare). Ca urmare a blocajului vegetativ, tegumentele pacientului sînt uscate, calde, bine colorate, iar anestezia şi relaxarea musculară sînt prelungite. După anestezie, pacienţii sînt liniştiţi, tegumentele bine colorate, parametrii hemodinamici stabili iar respiraţia amplă, fără semne de hipoxie sau hipercapnie. Durata analgeziei postanestezice depăşeşte durata paraliziei motorii.

Indicaţii: rahianestezia cu Dixidextracainã-70 are, în general, aceleaşi indicaţii ca şi anestezia spinală cu alte substanţe, fiind indicată însă, în special pentru: anestezia subarahnoidiană de lungă durată, în intervenţiile chirurgicale abdominale, perineale şi ale membrelor inferioare; diagnosticul diferenţial al spasmului

Scanned with OKEN Scanner

arterial periferic vegetativ cu insuficiența circulatorie arteriosclerotică; tratamentul medical al spasmelor vasculare ale membrelor inferioare; în unele cazuri în care anestezia generală prezintă un risc crescut (bolnavi cu pneumonii acute și cronice, cu insuficiență cardiacă, bloc de ramură, aritmii, coronaropatii ș.a., bolnavi cu insuficiență hepatică sau/și renală, diabetici etc.).

Contraindicații: bolnavi agitați, necooperanți; unele afecțiuni neurologice (paralizii posttraumatice, poliomielită, tabes, scleroză laterală amiotrofică); unele afecțiuni cardiovasculare (infarct miocardic acut, stenoză aortică), hipotensiune arterială, dezechilibre hidroelectrolitice, tulburări hemodinamice, stare de șoc, insuficiență respiratorie acută, cu excepția celei consecutive insuficienței cardiace congestive; boli ale sîngelui (hemofilie, purpură, anemii); afecțiuni ale coloanei vertebrale care fac dificilă puncția lombară (artrite, spondilite, sechele traumatice, cifoze sau lordoze accentuate, rahisinteze); insuficiență suprarenală; infecții generale sau localizate în zona punctiei; terapie recentă cu anticoagulante; intoxicații acute; alergie la componentele amestecului anestezic.

Reacții adverse: dacă se respectă posologia, indicațiile și contraindicațiile, singurul incident posibil este cefaleea, rară (sub 1%) și tranzitorie.

Mod de administrare: doza anestezică minimă este de 0,5 ml; pentru o bună rahianestezie se utilizează 0,8—1,2 ml Dixidextracaină-70. În mod excepțional se poate administra doza de 1,5 ml (obligatoriu cu adrenalină).

Înainte de a se aspira în seringă soluția ce urmează a fi injectată, se clătește seringa cu 0,3—0,5 ml (cantitate ce depășește 1,5 ml) Dixidextracaină-70. Pentru combaterea hipotensiunii intraanestezice, Dixidextracaina-70 se poate amesteca în seringă cu 0,5 ml adrenalină (dintr-o fiolă de adrenalină 1‰ diluată în ser fiziologic pînă la 5 ml).

Soluția anestezică fiind hiperbară, permite dirijarea nivelului pînă la care să fie realizată anestezia, chiar dacă puncția este efectuată în regiunea lombară. Astfel, pentru a obține o anestezie „în șa" bolnavul va fi punctionat în poziție șezîndă; pentru hemianestezie joasă sau înaltă pacientul va fi așezat în decubit lateral pe partea ce urmează a fi operată (cu capul procliv pentru hemianestezia joasă și cu capul decliv pentru cea înaltă). Poziția în care a fost efectuată puncția se va menține cel puțin 10 minute după injectarea Dixidextracainei-70, spre a permite fixarea substanțelor anestezice. Pentru rahianes-

Scanned with OKEN Scanner

tezia înaltă, bolnavul va fi poziționat — imediat după injectarea soluției anestezice — în decubit dorsal cu capul decliv. Spre a se evita difuziunea soluției anestezice hiperbare către centrii cardiorespiratori, înclinația bolnavului față de planul orizontal nu va depăși 10—15°. Se va urmări cu atenție nivelul atins de soluția anestezică, mai ales la pacienții în poziție Trendelenburg. În tot cursul rahianesteziei se vor urmări cu atenție respirația, pulsul și tensiunea arterială, fiind obligatorie prezența aparaturii de resuscitare cardiorespiratorie.

Prezentare: cutie cu 100 fiole = 110 lei.

Producător: BIOFARM.

Conservare: ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Dormital

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Amobarbitalum.

Sinonime: Amobarbital (R.S.C.), Eunoctal-Roussel (Franța), Barbamil (U.R.S.S.).

Comprimate conținînd 0,100 g amobarbital sodic.

Acțiune terapeutică: hipnotic (durată medie 4—6 ore), sedativ și slab anticonvulsivant.

Indicații: insomnie; hiperexcitabilitate nervoasă; hipertensiune arterială; *delirium tremens;* convulsii, accese maniacale, intoxicație cu stricnină, cocaină, somnoterapie (numai la bolnavi spitalizați).

Contraindicații: stări precomatoase și comatoase, insuficiență hepatică, insuficiență renală; prudență în asociere cu alte deprimante centrale.

Reacții adverse: administrarea în doze hipnotice obișnuite poate determina o stare de oboseală, ameteli, grețuri, vărsături, diaree, fobii. După administrare îndelungată se pot înregistra reacții alergice de tip urticarian.

Mod de administrare: *adulți* 1/4—1/2 comprimat, o dată sau de 2—3 ori/zi ca sedativ; 1—2 comprimate/zi ca hipnotic; *copii* — 6 mg/kilocorp/24 ore ca sedativ sau 180 mg/m²/24 ore, fracționat în 3 prize.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: tub cu 10 comprimate = 2 lei.
Producător: I.M.B.
SEPARANDA

Durestop

Drajeuri conținînd: clorhidrat de izopirină 0,200 g; fenilbutazonă 0,100 g.

Acțiune terapeutică: preparat cu acțiune antiinflamatoare energică, a cărei toleranță este mărită prin asocierea cu izopirina, realizîndu-se totodată o potențare a efectului antalgic.

Indicații: afecțiuni reumatismale (reumatism poliarticular acut, artrită reumatoidă, poliartrită cronică evolutivă, artroze, spondilite, spondiloze), tendinite, nevralgii, miozite, lumbago; edeme și sindroame alergice postoperatorii; tromboflebite superficiale.

Contraindicații: ulcer gastroduodenal, insuficiență renală cardiacă și hepatică. Nu se administrează în același timp cu medicație anticoagulantă. Nu se recomandă copiilor sub 7 ani.

Reacții adverse: fenomene alergice (hipersensibilitate la gruparea pirazolică), eritropenie, neutropenie. Uneori pot apărea tulburări digestive: pirozis și vărsături.

Mod de administrare: doza de atac — 2 drajeuri de 3 ori/zi (3—4 zile), doza de întreținere — 1 drajeu de 3 ori/zi. Tratamentul durează maximum 3 săptămîni.

Prezentare: flacon cu 60 drajeuri = 27 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate.

Ederen

D.C.I.: Acetazolamidum.

Sinonime: Diamox — Lederle (S.U.A.)., Fonurit (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,250 g 2-acetilamino-1-3,4-tiodiazol-5-sulfonamidă.

Acțiune terapeutică: inhibitor al carboanhidrazei la diverse niveluri, exercitînd prin acest mecanism următoarele acțiuni: slab diuretică, de scădere a presiunii intraoculare în glaucom;

Scanned with OKEN Scanner

diminuarea secreției gastrice; efect acidotic; alcalinizant al urinii; acțiune antiepileptică minoră.

Indicații: edeme (cardiace, cirotice, carențiale, medicamentoase, disgravidice), glaucom, epilepsie, hipertensiune premenstruală, hiperpotasemie, boală Ménière, boală ulceroasă.
Este medicamentul de alegere în cordul pulmonar cronic.

Contraindicații: boala Addison, insuficiență hepatică și renală gravă, acidoză, intoleranță la sulfamide, hiponatremie. Prudență la bolnavii în vîrstă sau cu ciroză hepatică (îi poate decompensa).

Reacții adverse: după administrare prelungită pot apărea: somnolență, oboseală, cefalee, ameteli, parestezii, rareori — tulburări psihice (stare confuzională). Crește eliminarea urinară de potasiu.

Mod de administrare: *adulți și copii* 5—30 mg/kilocorp/zi, în funcție de tabloul clinic și starea generală a bolnavului.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 31,40 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Edetamin

D.C.I.: Natrii calcii edetas.

Sinonime: Propihyledta (R.D.G.), Chelaton (R.P.P.).

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de calciu-etilendiamintetraacetic disodic.

Acțiune terapeutică: agent chelator al ionilor metalici bi- și trivalenți.

Indicații: saturnism (în saturnismul cronic și în colica saturnină este necesară și asocierea unei medicații antialergice), intoxicații cu nichel, crom, mangan, cadmiu, mercur, elemente radioactive (exceptînd stronțiul).

Contraindicații: nefropatii (mai ales nefroze). Nu se recomandă administrarea concomitentă de barbiturice sau sulfamide.

Reacții adverse: administrarea prelungită a unor doze mari determină tromboflebite și fenomene nefrotoxice grave.

Mod de administrare: *adulți* 1—2 fiole/zi, în perfuzie lentă (1 oră), timp de 3—4 zile; tratamentul se repetă după o pauză

Scanned with OKEN Scanner

de 2—14 zile; *copii* 30—50 mg/kilocorp/zi (nu se va depăși doza de 70 mg/kilocorp/zi), doză divizată în 2 perfuzii venoase a cîte 2 ore, soluția fiind diluată pînă la 0,2—0,4%.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 10 ml = 7,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Efedrină

Sinonime: Ephetonin — Merck (R.F.G.), Ephedrin (R.D.G.), Epherit (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,050 g efedrină clorhidrică; *fiole* conținînd soluție apoasă injectabilă 1% și 5% efedrină clorhidrică.

Acțiune terapeutică: alcaloid simpatomimetic, produce vasoconstricție, creșterea tensiunii arteriale, bronhodilatație, reduce peristaltismul intestinal; relaxează sfincterul vezical; stimulează sistemul nervos central, centrul respirator și vasomotor.

Indicații: sindroame alergice (urticarie, rinite, astm bronșic), hipotensiune arterială, hipotensiune prin rahianestezie, bloc cardiac complet (nu se administrează efedrină dacă sindromul Adams-Stokes este consecutiv unei fibrilații ventriculare) enurezis nocturn, *miastenia gravis;* intoxicații cu: barbiturice, opiacee, scopolamină; boli infecțioase cu tendință la hipotensiune.

Contraindicații: hipertensiune arterială, cardiopatie ischemică, boala Basedow. Se va utiliza cu prudență în angina pectorală sau cardiopatiile decompensate, la bolnavii tratați cu cardiotonice.

Reacții adverse: în cazurile de supradozare produce agitație, insomnie, amețeală, cefalee, tremurături, palpitații, disurie; alteori pot apărea grețuri, vărsături, anorexie.

Mod de administrare: *adulți* 1—3 comprimate/zi, pe cale orală; 1—2 fiole/zi, în injecții subcutanate sau i.m.; *copii* 3 mg/kilocorp/zi, sau 100 mg/m^2/zi (maximum 30 mg/doză) în 4—6 prize (oral sau subcutanat).

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 3,60 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml soluție 1% (pentru copii)=7,50 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml soluție 5% (pentru adulți)=10 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B.
Păstrare: la loc uscat.
SEPARANDA.

Efitard

Sinonime: Jenacillin A. (R.D.G.), Procacillin (R.F.G.), Ledercillin — Lederle (S.U.A.).

Flacoane conținînd sub formă de pulbere cristalină: Penicilină G procainică 600 000 U.I. și Penicilină G potasică 200 000 U.I.

Acțiune terapeutică: asociere de penicilină „acută" cu penicilină „depozit", care realizează niveluri terapeutice timp de 12—14 ore. Are același spectru antimicrobian cu al penicilinei G.

Indicații: în principiu, infecții ușoare provocate de germeni foarte sensibili la penicilină G, în care sînt necesare titruri relativ joase (pneumonii, erizipel, celulite, lues în condiții ambulatorii).

Contraindicații: forme severe ale infecțiilor cu germeni sensibili în care este necesară o penicilinemie de început mai indicată; infecții cu germeni rezistenți la penicilină G; la bolnavi sensibilizați la penicilină sau procaină; la copii sub 2½ ani.

Reacții adverse: cele mai importante sînt de tip alergic (erupții cutanate, modificări asemănătoare cu boala serului, rareori șoc anafilactic; modificări sanguine — anemii, leucopenie, eozinofilie ș.a.).

Mod de administrare: Efitard se injectează strict i.m. Dozele sînt: *adulți* 400 000—800 000 U.I. la 12—14 ore; *copii peste 2½ ani* 200 000—400 000 U.I. la 12—14 ore.

În tratamentul luesului se administrează o doză totală de 6 000 000—12 000 000 U.I. (chiar mai mult) în decurs de 10—15 zile. În gonoreea acută se recomandă (ambulator) cîte 1 200 000 U.I. în 24 ore, timp de 5—7 zile.

Prezentare: flacon cu pulbere injectabilă a 800 000 U.I. = 4,50 lei.
Producător: I.A.I.
Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Efortex

Drajeuri conținînd: glicocol 0,050 g; acid glutamic 0,075 g tirozină 0,030 g; lizină 0,087 g; aspartat de potasiu 0,075 g; aspartat de magneziu 0,075 g; cafeină 0,031 g; excipienți pînă la 1 g.
Acțiune terapeutică: preparatul însumează efectul glicocolului de activare a metabolismului muscular cu efectele complexe ale aspartaților, constînd în stimularea proteinogenezei, protejarea echipamentului enzimatic și favorizarea proceselor de regenerare: acidul glutamic este eutrofic al SNC, implicat în metabolismul glucidic și protidic cerebral. Tirozina, ca precursor al hormonilor tiroidieni și al catecolaminelor, joacă un rol important în procesele de formare și eliberare a energiei necesare efortului, iar lizina ameliorează adaptarea în perioadele de eforturi intense, preîntîmpinînd catabolizarea excesivă a proteinelor caracteristică eforturilor susținute, de lungă durată. Cafeina acționează ca stimulator psihomotor, atenuînd senzația de oboseală.
Indicații: eforturi fizice intense de lungă durată; pregătirea biologică a sportivilor de performanță, în special a celor din grupa sporturilor de forță — rezistență.
Mod de administrare: 8—24 drajeuri pe zi, fracționat în 3—4 prize, în timpul meselor.
Prezentare: cutie cu 100 drajeuri = 45 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.
Valabilitate: 1 an.

Electovit

Drajeuri conținînd: vitamina B_1 0,006 g; vitamina B_2 0,006 g; vitamina B_6 0,003 g; vitamina B_{12} 2 mcg; nicotinamidă 0,010 g; pantotenat de calciu 0,010 g; fosfat de calciu tribazic 0,050 g.
Acțiune terapeutică: asociere de vitamine din complexul B, cu acțiune în metabolismul glucidelor, lipidelor și protidelor.
Indicații: avitaminoză și hipovitaminoză B, boli infecțioase în convalescență; afecțiuni hepatice acute și cronice; tulburări

Scanned with OKEN Scanner

gastrointestinale; diabet; reumatism; toxicoză gravidică; lactaţie; polinevrite; nevralgii; dermite seboreice; conjunctivite; irite; hemoragii retiniene; nevrită optică.

Mod de administrare: *adulţi* 3—6 drajeuri/zi; *copii* 1—3 drajeuri/zi, în funcţie de vîrstă, după mese.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri = 6 lei; flacon cu 500 drajeuri = 100 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Eleutal

Comprimate conţinînd: glucoză monohidrat 2 g; acid ascorbic 0,025 g; mezoinozitol 0,125 g; excipienţi pînă la 2,30 g.

Acţiune terapeutică: Eleutal este un preparat care furnizează organismului un substrat energetic uşor şi rapid asimilabil (glucoza din compoziţia unui comprimat generează 15 kilocalorii); influenţează favorabil funcţiile suprarenalei (prin acidul ascorbic) în cazurile de suprasolicitare a acesteia prin efort fizic intens; creştere, sarcina, alăptare, sau în timpul diferitelor boli infecţioase şi preîntîmpină stările de acidoză (glucoza şi mezoinozitolul), consecutive unor perturbări în metabolismul lipidelor. Eleutalul este bine tolerat digestiv.

Indicaţii: pentru susţinerea efortului fizic intens (la sportivi de performanţă şi la muncitorii la care procesul de producţie comportă un consum mare de energie fizică). Pentru compensarea unor consumuri sporite, în stări ca: sarcină, alăptare, creştere. Ca adjuvant în tratamentul bolilor infecţioase şi al anemiilor, în carenţele alimentare de vitamină C la copii (în special primăvara), în astenia fizică la copii şi adulţi.

Mod de administrare: la sportivii de performanţă în perioada precompetiţională şi în competiţie, în bolile infecţioase şi în cazurile de hipovitaminoză C, se recomandă 10—12 comprimate pe zi, în 3—4 prize între mese. În perioadele de efort fizic mai moderat, în convalescenţă după boli infecţioase, în perioada de creştere, sarcină, alăptare, senescenţă, se administrează 2—6 comprimate pe zi. La copii se utilizează 1/2 din doza adultului. Comprimatele nu se înghit, ci se lasă să se topească în gură.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon (tub) cu 20 comprimate = 15 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Emetină

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 2% de emetină clorhidrică (20 mg/fiolă).
Acțiune terapeutică: paraziticid față de *Entamoeba histolytica* și excitant al centrului vomei.
Indicații: dizenteria amebiană și complicațiile ei, abcesul hepatic amibian.
Contraindicații: nefro- și cardiopatii, caşexie, dizenterie bacilară, vîrstă înaintată.
Reacții adverse: cumularea alcaloidului în organism poate provoca o intoxicație gravă cu leziuni renale și miocardice. În alte cazuri pot surveni fenomene adverse ca: greață, vărsături, diaree, astenie, hipotensiune, dureri precordiale, dispnee, tahicardie.
Mod de administrare: *adulți* 0,04—0,08 g/zi, în injecții i.m., timp de 10 zile; *copii* 0,005—0,01—0,04 g/zi, în funcție de vîrstă, în injecții i.m.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 97,50 lei; cutie cu 100 fiole a 1 ml=975 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Emetiral

D.C.I.: Prochlorperazinum.
Sinonime: Stemetil — Specia (Franța), Nipodal — Bayer (R.F.G.).
Drajeuri conținînd 0,005 g 3-clor-(4-metilpiperazinil)-3-propil-10-fenotiazină bis maleat.

Scanned with OKEN Scanner

Supozitoare conținînd 0,005 g și 0,025 g 3-clor-(4-metilpiperazinil)-3-propil-10-fenotiazină bis maleat.
Acțiune terapeutică: derivat fenotiazinic cu acțiune majoră antiemetică; tranchilizant, neuroleptic.
Indicații: grețuri de orice natură (sarcină, uremie); encefalopatie hipertensivă; sindrom Ménière; vărsături postoperatorii; intoleranță medicamentoasă; boli psihice (manie acută, schizofrenie).
Contraindicații: leziuni renale și hepatice grave; boală ulceroasă; arterioscleroză cerebrală; comă: barbiturică, etilică sau prin opiacee; abdomen acut. Nu se administrează copiilor sub 6 ani.
Reacții adverse: senzație de uscăciune a gurii, midriază, iritație gastrică, tulburări de tip extrapiramidal.
Mod de administrare: *adulți* 0,015—0,030 g/zi, în 2—3 prize ca antiemetic; 0,050—0,250 g/zi, în funcție de caz, în bolile psihice. Doza maximă se va atinge progresiv printr-o creștere cu cîte 0,010 g/zi sau la 2 zile, pînă se obține efectul dorit; *copii (numai peste 6 ani)* 1/3—1/2 mg/kilocorp/zi, doză repartizată în mai multe prize; nu se va depăși doza de 20 mg/zi.
Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 3,60 lei; cutie cu 6 supozitoare a 5 mg = 4,80 lei; cutie cu 6 supozitoare a 25 mg = 6,90 lei.
Producător: TERAPIA, I.A.I.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină și căldură.

Epontol

— scos din nomenclatorul pe anul 1986

D.C.I.: Propanididum.
Fiole de 10 ml conținînd în soluție apoasă 0,5 g ester propionic al acidului 3-metoxi-4-(N,N-dietil-carbamoil-metoxi)-fenilacetic.
Acțiune terapeutică: anestezic intravenos nebarbituric, cu acțiune de scurtă durată, caracterizat prin instalarea rapidă a narcozei și trezirea rapidă a bolnavului. La cîteva secunde de la injectare intervine pierderea cunoștinței, după 10—20 de secunde se instalează o scurtă perioadă de hiperventilație, după o scurtă fază de respirație diminuată. La sfîrșitul perioadei de hiperventilație se atinge profunzimea dorită a narcozei și pacientul poate fi operat. Durata narcozei este de 3—4 minute. La 2 minute după trezire, bolnavul își redobîndește orientarea temporospațială. Nu se constată somnolență sau somn postnar-

Scanned with OKEN Scanner

cotic. La 20—30 de minute după narcoză, pacienții își recapătă, de obicei integral reactivitatea psihomotorie.

Indicații: singur sau în asociere cu miorelaxante (sau după premedicație corespunzătoare, de exemplu cu atropină) este indicat pentru intervenții chirurgicale de scurtă durată la bolnavi ambulatori; pentru diferite explorări funcționale, prelevări biologice etc.

Pentru narcoza de inducție în vederea unor intervenții chirurgicale de durată mai lungă după premedicație uzuală (în faza de hiperventilație a Epontolului se trece la narcoză prin inhalație, intubația traheală făcîndu-se în faza precedentă de respirație diminuată).

Contraindicații: anemii hemolitice, nefropatii cu insuficiență renală, șoc, intoxicație alcoolică acută, convulsii.

Reacții adverse: toleranța generală și cea locală a preparatului sînt bune. Rareori se constată greață și, mai rar încă, vărsături. Mai frecvente sînt fibrilațiile și secusele musculare care nu trebuie considerate drept semn de narcoză insuficient de profundă.

În perioada inițială a narcozei, se poate constata o hipotensiune arterială, de obicei moderată.

Foarte rareori pot apărea fenomene alergice (exanteme, edem al feței, urticarie). Injectarea paravenoasă produce fenomene iritative intense.

Important: pentru narcoza cu Epontol se impun aceleași măsuri de precauție (dotarea serviciului respectiv cu medicație și aparatură pentru combaterea eventualelor accidente, colaps ș.a.) ca și pentru alte tipuri de narcoză. În caz de teren alergic este necesară o protecție cu antihistaminice sau (și) corticoizi înainte de administrarea produsului.

Precauții: în tulburări ale circulației coronariene, insuficiență cardiacă și hipertensiune arterială, la gravide și copii sub 4 ani.

Mod de administrare: *adulți și adolescenți peste 16 ani:* 1 fiolă de 10 ml (0,5 g substanță activă, ceea ce corespunde la aproximativ 7—10 mg/kilocorp). La persoanele de peste 60 de ani, de asemenea, la bolnavi cașectici, este suficientă o doză de 3—4 mg/kilocorp pentru o narcoză de 3—4 minute. La aceste 2 categorii de bolnavi soluția din fiolă (5%) se diluează cu ser fiziologic pînă la concentrația de 2,5%. *Copii* (în funcție de starea generală): *10—16 ani* 0,3—0,5 g; *6—10 ani* 0,2—0,3 g; *4—6 ani* 0,15—0,2 g; *sub 4 ani* — 0,1—0,15 g (chiar mai puțin). Și

Scanned with OKEN Scanner

la copii soluția se administrează diluată (2,5%) cu ser fiziologic.
Epontolul se injectează strict i.v., cît mai rapid (o fiolă de 10 ml=0,5 g, în 10—30 de secunde). La nevoie se pot administra iterativ, de 1—2 ori 2/3—3/4 din doza narcotică totală.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 10 ml = 61,50 lei.

Producător: I.M.B. în cooperare cu firma „Bayer" R.F.G.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Ergoceps

Sinonime: D.H. Ergotoxin.

Soluție pentru uz intern conținînd 1 mg/ml amestec în părți egale de: metansulfonat de dihidroergocriptină; metansulfonat de dihidroergocornină; metansulfonat de dihidroergocristină, alcaloizi din *Secale cornutum* (grupa ergotoxinei).

Acțiune terapeutică: simpatolitic cu acțiune vasodilatatoare periferică, scade tensiunea arterială la hipertensivi.

Indicații: tulburări de circulație periferică și centrală, hipertensiune arterială, sindrom de iritație a simpaticului cervical.

Reacții adverse: foarte rar, amețeli, cefalee, greață, vărsături, erupții cutanate, anorexie, crampe abdominale.

Mod de administrare: oral de 3 ori cîte 10—40 picături pe zi. Pentru prevenirea tulburărilor digestive, se recomandă ca administrarea să se facă după mese.

Prezentare: flacon a 20 ml prevăzut cu pipetă sau dop picurător=35,75 lei.
Conținutul va fi folosit în maximum 20 de zile de la deschiderea flaconului.

Producător: I.A.I.

Ergomet

D.C.I.: Ergometrinum.

Sinonime: Ergometrine (R.F.G.), Ergonovine (S.U.A.).

Fiole conținînd 0,2 mg ergometrină maleat.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: alcaloid din secara cornută cu acțiune de stimulare a contracțiilor uterului gravid.

Indicații: hemoragii *post-partum* sau *post-abortum,* prevenirea hemoragiilor după operația cezariană, înainte de efectuarea chiuretajului uterin; în perioada de dezlipire a placentei și după extracția manuală a acesteia, meno- și metroragii.

Contraindicații: sarcină, afecțiuni vasculare, hepatice sau renale.

Reacții adverse: rareori greață, vărsături sau hipertensiune arterială (după administrare i.v.).

Mod de administrare: 1—2 fiole/zi i.m. sau *per os,* ori 1 fiolă i.v. pentru stimularea mai activă a uterului.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 17 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Valabilitate: 18 luni.

Eritromicină lactobionat

D.C.I.: Erythromycinum.

Sinonime: Erythrocine — Abbott (S.U.A.).

Flacoane injectabile conținînd 300 000 U.I. eritromicină lactobionat, echivalent cu 300 mg eritromicină-bază.

Acțiune terapeutică: antibiotic cu spectru asemănător penicilinei și activ față de unele tulpini de stafilococ rezistente la penicilină. Acțiunea antibioticului este bacteriostatică (și în doze mari bactericidă). Influențează mai ales germenii grampozitivi (streptococi, pneumococi), ca și unii germeni gramnegativi (Neisserii, Haemophili); spirochete, rickettsii, micoplasme. Rezistența cu instalarea intermediară (mai rapidă ca la penicilină).

Indicații: în principiu în toate infecțiile în care sînt necesare de urgență, niveluri sanguine înalte sau cînd calea orală nu poate fi folosită; în formele severe de difterie și sterilizarea purtătorilor; tratamentul infecțiilor cu stafilococ, streptococ și pneumococ la bolnavii alergici la penicilină; infecțiile cu germeni rezistenți la alte antibiotice, dar sensibili la eritromicină.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: boli provocate de germeni puţin sensibili sau rezistenţi la eritromicină; administrarea prelungită.

Reacţii adverse: lactobionatul de eritromicină are, ca şi eritromicina o toxicitate foarte slabă.
Toleranţa locală a produsului este bună dacă este administrat i.v. în perfuzie lentă. Dacă soluţia este injectată cu seringa, unii pacienţi resimt dureri pe traiectul venei. De asemenea, după administrarea i.v. rapidă poate să apară senzaţia de greaţă. Sînt rare induraţiile venelor sau chiar trombozele, consecutive administrării i.v. a lactobionatului de eritromicină. Reacţiile alergice posibile sînt uşoare: urticarie, raşuri tegumentare.

Mod de administrare: dozele uzuale sînt: *adulţi* echivalentul a 1—2 g ertromicină-bază în perfuzie venoasă lentă (pentru o zi) sau echivalentul a 250 mg de eritromicină-bază în injecţii i.v. lente (5 minute), la 6 ore; *copii* echivalentul a 10—40 mg eritromicină-bază/kilocorp/24 ore, în funcţie de vîrstă, în 2—3—4 injecţii i.v. lente la 12—8—6 ore.

Prezentare: flacon tip antibiotic conţinînd 300 000 U.I. = 7 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Valabilitate: 2 ani.

Estradiol

D.C.I.: Oestradiolum.

Sinonime: Dihidrofoliculină.

Fiole conţinînd 25 000 U.I. estradiol.

Acţiune terapeutică: hormon estrogen natural.

Indicaţii: agenezie şi insuficienţă ovariană primară şi secundară la pubertate; hipoplazie uterină şi mamară; vaginită atrofică; crauroză vulvară; amenoree; menometroragii prin insuficienţă de estrogeni; avort habitual; menopauză naturală sau prin castrare; osteoporoză prin insuficienţă ovariană; artralgii postclimacterice; neoplasme mamare (numai la bolnavele la care menopauza s-a instalat de cel puţin 5 ani).

Contraindicaţii: anexită acută, neoplasm uterin sau de sîn, hiperfoliculinemie, lactaţie, tuberculoză pulmonară evolutivă, insuficienţa hepatică, epilepsie, fenomene tromboembolice, fle-

Scanned with OKEN Scanner

bite, porfirie, otoscleroză, în perioada de creștere. De evitat sau cu prudență în cursul sarcinii, poate determina carcinoame vaginale la copil.

Reacții adverse: metroragie abundentă la femeile în menopauză tratate cu doze mari de Estradiol, amenoree, grețuri, vărsături, diaree, tumefierea sînilor; retenție hidrosalină cu edeme, hipercalcemie, mai ales după doze mari; rareori reacții alergice.

Mod de administrare: doza obișnuită pentru o lună este de 60 000 U.I. repartizate în 12 doze zilnice; se administrează în intervalul dintre a 7-a și a 20-a zi după menstre. Se poate administra și în ultimele zile premenstruale (metoda Zondek) asociind (în aceeași seringă) Estradiol și Progesteron. În cazurile care necesită un aport masiv de foliculină (hemoragii genitale, oprirea lactației, tulburări grave de menopauză) se administrează 1—5 fiole de 25 000 U.I. i.m.

Prezentare: cutie cu 3 fiole de 1 ml a 0,0025 g (25 000 U.I.) = 15 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Estrolent

D.C.I.: Estradiolum.

Fiole conținînd 10 mg și 25 mg estradiol diundecilinat în soluție uleioasă injectabilă.

Acțiune terapeutică: estrogen cu acțiune prelungită.

Indicații: agenezie ovariană, sindrom de castrare prepuberală și postpuberală (la femeia tînără), pubertate întîrziată, amenoree hipohormonală primară sau secundară, cancer de prostată.

Contraindicații: aceleași ca pentru Estradiol.

Reacții adverse: aceleași ca pentru Estradiol, determinînd în plus ginecomastie în cazul dozelor mari folosite în cancerul de prostată. Produce de asemenea scăderea libidoului și a potenței la bărbați.

Mod de administrare: inițial, 1 fiolă de 10 mg; după 15 zile tratamentul se continuă cu 50—100 mg, repartizate în 3—4 injecții (1 injecție la 2—3 zile interval).

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 3 fiole de 1 ml a 10 mg = 18 lei; cutie cu 1 fiolă de 1 ml a 25 mg = 16 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Estrotest

Fiole conținînd 6 mg estradiol diundecilinat și 100 mg testosteron fenilpropionat, în soluție uleioasă injectabilă.

Acțiune terapeutică: preparatul însumează efectele antagoniste și sinergice ale hormonilor estrogeni și androgeni, acționînd favorabil în cazurile de dezechilibru hormonal. În tulburările fazei hipofoliculinice a climacteriului feminin, administrarea concomitentă a hormonului masculin și a celui feminin determină o inhibiție marcată a secreției gonadotrofinelor hipofizare și corectarea dezechilibrului neurovegetativ (valuri de căldură, hiperhidroză, insomnie, tulburări circulatorii, migrenă, iritabilitate etc.).

Indicații: tulburări de climacteriu, insuficiență gonadică — masculină și feminină — osteoporoză, fracturi traumatice sau spontane.

Contraindicații: edeme (ambii hormoni determină retenție de sodiu); cancer de prostată, cancer de sîn, cancer uterin, ovarian sau stări precanceroase; insuficiență hepatică; tromboflebite; alergie; sarcină. Se va administra cu prudență în epilepsie, tendință la convulsii, afecțiuni cardiace și renale, sarcină, astm bronșic, migrenă. Potențează efectul anticoagulant al dicumarolicelor și efectul hipoglicemiant al antidiabeticelor orale.

Reacții adverse: cînd se observă semne de virilizare se poate continua tratamentul numai cu hormon feminin. Uneori, sînt semnalate sîngerări uterine; o congestie trecătoare a sînilor (mastodinie), care însă nu impun întreruperea tratamentului. Mai poate produce: creștere ponderală, retenție hidrosalină, hipercalcemie, icter prin colestază, alopecie, tulburări digestive, erupții, amenoree, depresie psihică.

Mod de administrare: 1 fiolă la 30—45 de zile, i.m. profund. În osteoporoză și fracturi: 1 fiolă la 2—3 săptămîni.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml = 45 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Etambutol

D.C.I.: Ethambutolum.

Sinonime: Myambutol-Lederle (S.U.A.); Thibutol-Bracco (Italia). *Comprimate* conținînd 0,250 g diclorhidrat de N,N-bis-(hidroximetilpropil)-etilendiamină.

Acțiune terapeutică: tuberculostatic major, activ împotriva bacilului Koch. În terapeutică se utilizează izomerul dextrogir, de 16 ori mai activ și mult mai puțin toxic decît cel levogir. Preparatul acționează predominant bacteriostatic și numai asupra germenilor în stadiul de multiplicare. Este activ și față de germeni deveniți rezistenți la alte tuberculostatice.

După administrare orală, Etambutol se absoarbe în decurs de 2—4 ore; eliminarea se face predominant prin urină (în 24 de ore se elimină aproximativ 50%, din care 45—65% în formă activă, iar restul ca metaboliți inactivi). Cam 20—22% din cantitatea administrată se elimină prin fecale. Rezistența *in vivo* față de Etambutol se instalează lent, ea este și mai mult întîrziată prin asocierea preparatului cu alte tuberculostatice.

Indicații: tuberculoza pulmonară (mai ales cazurile de polichimiorezistență sau de intoleranță la tuberculostaticele de releu uzuale); meningită tuberculoasă, tuberculoză urinară și genitală.

Contraindicații: bolnavii cu hipersensibilitate la Etambutol, nevrită optică și insuficiență renală.

Precauții: nu se recomandă administrarea la bolnavi cu deficiențe vizuale generate de: cataractă, procese inflamatorii recidivante, nevrită optică sau retinopatie diabetică; preparatul va fi administrat numai dacă avantajele terapeutice precumpănesc asupra înrăutățirii posibile a acuității vizuale, dată fiind acțiunea toxică specifică a Etambutolului asupra nervului optic.

Reacții adverse: poate determina o nevrită optică uni- sau bilaterală, ce se traduce prin scăderea acuității vizuale. Procesul este reversibil dacă se suspendă administrarea preparatului imediat după apariția primelor modificări ale funcției vizuale. Pentru decelarea precoce a acestora se impune un control oftalmologic riguros, la începutul tratamentului apoi după 3—4 săptămîni.

Reluarea tratamentului cu Etambutol după normalizarea funcției vizuale (care poate dura mai multe săptămîni sau chiar

Scanned with OKEN Scanner

luni de zile) nu mai este însoțită de diminuarea acuității vizuale. Alte fenomene secundare: reacții alergice, dermatite, prurit; anorexie, greață, vărsături, dureri abdominale; febră; cefalee, rareori nevrite periferice, alterări tranzitorii ale funcției hepatice.
Mod de administrare: se administrează oral în asociere cu alte tuberculostatice.
Doză adult: 20—25 mg/kilocorp/zi în tratament zilnic sau 40 mg/kilocorp/zi de 2 ori pe săptămînă.
Doză copil: 15—20 mg/kilocorp/zi în tratament zilnic și 40 mg/kilocorp/zi de 2 ori pe săptămînă.
La bolnavii cu funcție renală alterată se impune reducerea dozelor, corespunzătoare concentrațiilor serice ale medicamentului.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 60 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Etamsilat

D.C.I.: Etamsylate.
Sinonime: Dicynone (Franța), Dicynene (S.U.A.).
Fiole a 2 ml conținînd 0,250 g de etamsilat (dihidroxi-1,4-benzen-sulfonat-3-dietilamoniu).
Acțiune terapeutică: hemostatic sistemic, mărește rezistența capilară și scade permeabilitatea vasculară, reduce timpul de sîngerare (în medie cu 40%). Nu are efect la bolnavii hemofilici sau trombopenici.
Nu determină hipercoagulabilitatea sanguină.
Indicații: prevenirea hemoragiilor capilare în cursul intervențiilor asupra unor țesuturi, bogat vascularizate; profilaxia hematuriei; curativ, în toate hemoragiile medicale și chirurgicale (epistaxis, hemoragii digestive, hemoragii difuze inaccesibile, hemoragii *post-partum* și *post-abortum*, pre- și postoperatorii, traumatisme).
Nu are contraindicații și nu dă reacții adverse.
Mod de administrare: *adulți:* profilactic: 1—2 fiole, i.m. sau i.v. cu 1 oră înainte de intervenția chirurgicală; curativ: 1—2 fiole — doză de atac (i.v. sau i.m.), apoi cîte 1 fiolă la 4—6 ore; pentru consolidarea efectului 2—4 fiole pe zi, la intervale

Scanned with OKEN Scanner

egale, cu rărirea treptată ulterioară a injecțiilor. *Copii:* 1/2 din doza adultului.

Prezentare: cutie cu 10 fiole de 2 ml = 9,50 lei, cutie cu 100 fiole de 2 ml = 95 lei.

Producător: I.M.B.

Conservare: la temperatura camerei, și ferit de lumină.

Etilefrin

Comprimate conținînd 5 mg clorhidrat de etilefrin.

Acțiune terapeutică: amină simpatomimetică, activă și pe cale bucală avînd acțiune stimulatoare asupra aparatului cardiovascular. Normalizează tensiunea arterială scăzută, crește forța de contracție a inimii, scurtează timpul de circulație, mărește masa sanguină circulantă, adaptează frecvența cardiacă nevoilor circulatorii.

Indicații: insuficiență circulatorie și colaps în timpul sau după boli infecto-contagioase; travaliu; intervenții chirurgicale; accidente; intoxicații; caşexie neoplazică. Hipotensiune, tulburări hipotone de reglare a circulației și hipotensiune ortostatică; în convalescență, boli infecțioase cronice, după intervenții chirurgicale și nașteri, în timpul sarcinii și a perioadei de creștere. Profilaxia incidentelor circulatorii din cursul manevrelor diagnostice sau terapeutice. Anumite forme de cefalee vasomotorie, tendința de colaps ortostatic în „dumping sindrom", hipersensibilitate barometrică (la furtună, modificări de temperatură).

Contraindicații: tireotoxicoză, feocromocitom, glaucom (cu unghi închis), hipertensiune arterială. Se va administra cu precauție în afecțiuni organice cardiovasculare grave, în tulburări de ritm.

Reacții adverse: tulburări de ritm cardiac, crize de angor. Se va evita asocierea cu guanetidină (potențează acțiunea simpatomimetică) și administrarea concomitentă de betablocante adrenergice.

Mod de administrare: *adulți* — 1/2—1 comprimat de 3 ori pe zi, înainte sau după masă; *sugari* — 1/4—1/2 comprimat de 2—3 ori pe zi, într-o lingură de apă îndulcită; *copii* — 1/2—1 comprimat de 2—3 ori pe zi, într-o lingură de apă îndulcită.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 11 lei.

Producător: I.C.S.M.C.F.

Scanned with OKEN Scanner

Etinilestradiol

D.C.I.: Ethinylestradiolum.

Sinonime: Lynoral — Organon (Olanda), Progynon — Schering (R.F.G.), Primodian — Schering (R.F.G.).

Comprimate conținînd 0,02 mg sau 0,5 mg etinilestradiol.

Acțiune terapeutică: estrogen de semisinteză, cu acțiuni analoge hormonului ovarian (estradiol), mult mai activ (de 5—10 ori) în administrare orală decît analogul său natural. Ca și acesta din urmă, etinilestradiolul exercită efecte specifice asupra sferei genitale și efecte nespecifice cu caracter general. Gruparea „etinil" determină o absorbție lentă din tractul digestiv, dar efectele au aproape intensitatea celor obținute prin administrarea parenterală. Excreția etinilestradiolului se face prin bilă și urină.

Dozele fiziologice stimulează acțiunea gonadotrofică a hipofizei anterioare, în timp ce dozele mari o inhibă. Etinilestradiolul este antagonist al hormonilor androgeni.

Indicații: hipofoliculinemie (diagnosticată clinic și prin examene de laborator); tulburări ale ciclului ovarian (amenoree primară și secundară, oligomenoree, dismenoree, menometroragii); avort habitual, iminență de avort sau naștere prematură. Tulburări de climacteriu și climacteriu precoce (sub 40 de ani); suprimarea lactației. Cancer inoperabil al prostatei sau al glandei mamare la femei, după menopauză (paliativ).

Contraindicații: hiperfoliculinemie, metropatie hemoragică, hiperplazie, endometrioză, tuberculoză genitală, stări precanceroase sau carcinom în antecedente (exceptînd cazurile menționate mai sus, în care este indicat tratamentul cu estrogeni); hepatopatii; tromboflebite.

Precauții: preparatul se va administra cu grijă în cardio- și nefropatii, în epilepsii, diabet, psihopatii (se întrerupe tratamentul la cele mai mici semne de reactivare), de asemenea la adolescentele cu cartilaje de conjugare neosificate (poate grăbi osificarea).

Reacții adverse: în general, preparatul este mai bine tolerat decît alți estrogeni administrați *per os*, dar după doze mari, administrate timp îndelungat, se înregistrează totuși fenomene de intoleranță digestivă (greață, vărsături, diaree moderată), cefalee, edeme prin retenție de sare, mastodinie sau ginecomastie (în cursul tratamentului pentru cancer de prostată),

Scanned with OKEN Scanner

icter colostatic, erupţii alergice sau hemoragii, amenoree, depresie mintală, hipercalcemie. Uneori, după întreruperea administrării preparatului se pot constata: sîngerare uterină sau creşterea de volum a eventualelor formaţiuni fibromatoase ale uterului.
Excepţionale (dar posibile) sînt manifestările tromboembolice (tromboflebite, embolie pulmonară).

Mod de administrare: ca principiu general, posologia trebuie strict individualizată, deoarece preparatul fiind foarte activ, supradozarea poate determina hiperplazie endometrială şi dereglări importante hipofizogonadice. În fiecare caz trebuie stabilită doza minimă eficace, iar tratamentul nu trebuie prelungit mult. Orientativ, se administrează zilnic 10—50 mcg în climacteriu, 1—2 mcg în cancerul mamar şi prostatic, 20—50 mcg secvenţial, în hipofoliculinemie, asociat cu progesteron.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate a 0,02 mg = 3,30 lei; cutie cu 30 comprimate a 0,5 mg=4,80 lei.

Producător: Terapia.

Păstrare: ferit de lumină, loc răcoros.

Extract fluid din ALCHEMILLA

Flacoane conţinînd extract alcoolic fluid din Alchemilla vulgaris 50 g.

Acţiune terapeutică: preparatul conţine flavone, saponine, tanin, care determină scăderea permeabilităţii capilare şi stimulează formarea trombocitelor.

Indicaţii: antihemoragic în menometroragii; fixarea sarcinii la gravide; epistaxis de cauză generală; înainte şi după intervenţii ORL; diminuarea sîngerării preoperatorii şi prevenirea celei postoperatorii; în trombocitopenii esenţiale.

Mod de administrare: *per os* — de 3—4 ori pe zi cîte 30—40 de picături, cu 30 minute înaintea meselor.

Prezentare: flacon cu 50 ml extract = 27,85 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de căldură, umiditate şi lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Extract total de ochi [E.T.O.]

Fiole cu soluție apoasă injectabilă conținînd extract de glob ocular bovin, echivalent cu 1 g țesut proaspăt/ml.

Acțiune terapeutică: stimulează regenerarea epiteliului corneean; acțiune antiinflamatoare și cicatrizantă; rol de modificator metabolic și funcțional la nivelul ochiului.

Indicații: corioretinită miopică, degenerescență tapetoretiniană, astenopie oculară, opacități ale corpului vitros, glaucom, irite și iridociclite, ulcer corneean traumatic, keratite, sclerite, keratoconjunctivită eczematoasă, conjunctivită de primăvară.

Mod de administrare: subconjunctival, cîte 0,5 ml/zi, în serii de 12—15 injecții; subcutanat, cîte 1 ml/zi în serii de 24 injecții; instilații în sacul conjunctival; comprese; băi oculare.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 10 lei.

Producător: Biofarm.

Păstrare: ferit de lumină, loc uscat.

Extraveral

Comprimate conținînd: extract uscat de valeriană 0,050 g; extract uscat de Crataegus 0,030 g; fenobarbital 0,020 g.

Acțiune terapeutică: sedativ și hipnotic.

Indicații: hiperexcitabilitate nervoasă, tulburări neurovegetative; insomnie; hipertensiune arterială; hipertiroidism.

Contraindicații: alergie, insuficiență hepatică și renală gravă.

Reacții adverse: fenomene alergice, somnolență; utilizarea cronică duce la obișnuință.

Mod de administrare: *adulți* 2—3 comprimate/zi; în caz de insomnie se iau seara, cu 1/2 oră înainte de culcare, 2—3 comprimate odată; nu se recomandă la copii.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 3,60 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Faringosept

D.C.I.: Ambazonum.

Sinonime: Iversal — Bayer (R.F.G.)
Comprimate conținînd 0,010 g benzochinonguanil-hidrazontiosemicarbazonă.
Acțiune terapeutică: antiseptic activ în special față de streptococi.
Indicații: profilactic și adjuvant în tratamentul infecțiilor acute cu poartă de intrare sau localizare bucofaringiană (gingivite, stomatite, angine, tratamentul postoperator după amigdalectomie, extracții dentare).
Reacții adverse: manifestări de iritație locală după administrare excesivă.
Mod de administrare: 4—5 comprimate/zi, timp de 3—4 zile. Comprimatele se lasă să se topească lent în gură, imediat după masă, iar după ce s-au topit pacientul nu trebuie să bea, nici să mănînce timp de 2—3 ore.
Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 4 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Fasconal

Sinonime: Dolviran — Bayer (R.F.G.)
Comprimate conținînd: acid acetilsalicilic 0,200 g; fenacetină 0,200 g; citrat de cofeină 0,050 g; fosfat de codeină 0,010 g; acid feniletilbarbituric 0,025 g; excipient pentru 1 comprimat.
Acțiune terapeutică: însumează efectele analgezice ale acidului acetilsalicilic, fenacetinei și codeinei. Cofeina în doze mici potențează acțiunea analgezică a componentelor de mai sus și are acțiune antimigrenoasă. Acidul fenilbarbituric (fenobarbital) determină un efect sedativ. Efectul analgezic se instalează după 10—20 de minute și durează aproximativ 4—6 ore.
Indicații: algii de diferite cauze (reumatice, musculare, postoperatorii, sciatice, intercostale etc.); cefalee (spondilozică, vasculară etc.).
Contraindicații: intoleranță digestivă, ulcer, gastrite, alergie, deficit de G_6PDH, ultima lună de sarcină, copii mici. Poten-

Scanned with OKEN Scanner

ţează efectul dicumarolicelor şi al antidiabeticelor orale. Potenţează efectul ulcerigen al corticosteroizilor.

Reacţii adverse: ameţeli tranzitorii (15—30 minute); rareori senzaţia de arsură epigastrică — retrosternală, mai ales dacă preparatul a fost luat pe stomacul gol. Poate agrava sau reactiva un ulcer gastric prin acidul acetilsalicilic. Poate produce methemoglobinemie, leziuni renale după tratamente prelungite datorită fenacetinei; anemie hemolitică în caz de deficit de G_6PDH.

Important: preparatul nu se ia pe stomacul gol, ci numai după mese, iar în afara lor, după ingerarea a 100—200 ml de lapte sau concomitent cu 1 comprimat de Ulcerotrat (eventual Calmogastrin).

Mod de administrare: cîte un comprimat de 3—4 ori/zi. În cazul unor algii intense se pot lua cîte 2 comprimate de 3—4 ori/zi.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 9,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură şi umiditate.

Fasigyn

D.C.I.: Tinidazolum.

Comprimate filmate conţinînd 0,500 g de 1-[2-(Etil-sulfonil)-etil]-2-metil-5-nitroimidazol (tinidazol).

Acţiune terapeutică: derivat imidazolic, activ în infestările cu *Giardia lamblia, Trichomonas vaginalis* şi *Entamoeba histolytica.*

Indicaţii: giardiază, tricomoniază genito-urinară (la ambele sexe), amibiază intestinală şi hepatică.

Contraindicaţii: preparatul nu se administrează la bolnavii cu discrazii sanguine (manifeste sau în antecedente); leziuni organice ale sistemului nervos sau hipersensibilitate cunoscută la Fasigyn. Deoarece substanţa trece prin bariera placentară şi este prezentă în laptele matern, nu se recomandă administrarea preparatului în primul trimestru al sarcinii şi în perioada de alăptare.

Precauţii: dacă în timpul tratamentului apar fenomene nervoase ca: ameţeli, cefalee, agitaţie, tulburări de coordonare neuromotorie ş.a. se recomandă întreruperea administrării.

Scanned with OKEN Scanner

Reacții adverse: rareori greață și vărsături; poate determina leucopenie tranzitorie.

Mod de administrare: comprimatele (sau pulberea de comprimate la copii mici) se administrează în timpul mesei sau imediat după masă.

Pentru *giardiază: adulți* 2 g (4 comprimate) în priză unică; *copii* 0,050—0,075 g/kilocorp (fără a depăși 2 g) într-o singură priză. În caz de eșec (punerea în evidență a parazitului prin tubaj duodenal sau examene coproparazitologice efectuate la interval de 5—7 zile, începînd din a 7-a, a 10-a zi după terminarea tratamentului), tratamentul trebuie repetat cu aceeași doză. Se recomandă să fie tratați concomitent toți membrii familiei pentru prevenirea reinfestării.

Pentru *amibiază:* 1) *Intestinală: adulți* 2 g (4 comprimate) pe zi, într-o singură priză, timp de 2—3 zile consecutiv; *copii* 0,050—0,060 g/kilocorp/24 ore (fără a depăși 2 g/zi) într-o singură priză, timp de 3 zile consecutiv. 2) *Hepatică: adulți* doza totală variază între 4,5—10 g. Tratamentul se începe cu 1,5—2 g pe zi într-o singură priză, timp de 3 zile consecutiv. Dacă tratamentul de 3 zile a fost ineficace, se continuă administrarea preparatului în dozele de mai sus pînă la o durată totală de 5 zile; *copii* 0,050—0,060 g/kilocorp/24 ore (fără a depăși 2 g) într-o singură priză timp de 5 zile consecutiv. Concomitent cu chimioterapia poate fi necesară aspirația puroiului din abcesul hepatic.

Pentru *tricomoniază: adulți* 2 g (4 comprimate) într-o singură priză. Se impune tratamentul concomitent al partenerului. *Copii* 0,050—0,075 g/kilocorp (fără a depăși 2 g) într-o singură priză. În caz de eșec este necesară repetarea tratamentului cu aceeași doză.

Prezentare: cutie cu 4 comprimate filmate = 54 lei.

Producător: I.M.B. în cooperare cu Pfizer Inc. New York (S.U.A.).

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Fedrocaină

Soluție pentru uz extern conținînd: sulfacetamidă 2,00 g; clorhidrat de efedrină 1,00 g; clorură de sodiu 0,60 g; cloretonă 0,05 g; hidroxid de sodiu 0,36 g; alcool etilic 0,40 g; apă pînă la 100,00 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: asociere de substanțe cu acțiune bacteriostatică și vasoconstrictoare.

Indicații: rinite acute, rinofaringite, sinuzite catarale.

Contraindicații: nu se va administra bolnavilor cu teren alergic. Nu se administrează la sugari.

Mod de administrare: *adulți* cîte 5—10 picături în fiecare nară, din 4 în 4 ore, timp de 2—3 zile; *copii (peste 1 an)* cîte 3—5 picături în fiecare nară de 3—4 ori/zi.

Prezentare: flacon cu 20 ml soluție = 3 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Fehinizon

Drajeuri conținînd: fenilbutazonă 0,100 g, hidroxid de aluminiu 0,095 g, cloropiramină (Nilfan) 0,004 g.

Acțiune terapeutică: fenilbutazona are efect antiinflamator, însoțit de acțiunile: analgezică, antipiretică și moderat uricozurică. Hidroxidul de aluminiu neutralizează acidul clorhidric din sucul gastric și reduce fenomenele de intoleranță digestivă care se observă de obicei la aproximativ 40% din bolnavii tratați cu fenilbutazonă.

Cloropiramina (Nilfan) este antihistaminic slab sedativ și lipsit de efecte vegetative; are ca scop combaterea unor eventuale reacții alergice, generate de fenilbutazonă.

Indicații: afecțiuni reumatismale: poliartrită cronică evolutivă, spondilartrită anchilozantă, spondiloze și spondilartroze, fibrozite, mialgii, nevrite, bursite, periartrite.

Afecțiuni nereumatismale: tromboflebite, accese de gută (în special cele rezistente la colchicină), anexite, neoplazii.

Contraindicații: boală ulceroasă; insuficiență hepatică și/sau renală; insuficiență cardiacă; leucopenie, diateze hemoragice; alergie medicamentoasă la derivați pirazolonici, deficit de G_6PDH.

Reacții adverse: deși toleranța digestivă și generală este ameliorată prin asocierea fenilbutazonei cu hidroxidul de aluminiu și cu clorpiramina, se pot înregistra, cu frecvență și intensitate mai mică decît în cazul administrării fenilbutazonei ca atare, următoarele reacții: edeme prin retenție clorurosodică și, hidrică (se impune regim desodat), mai ales în curele prelun-

Scanned with OKEN Scanner

gite; reactivarea ulcerului gastric sau duodenal preexistent; leucopenie; agranulocitoză; fenomene hemoragice în cazul asocierii cu terapia anticoagulantă. Posibilitatea apariției reacțiilor adverse, menționate mai sus, impune necesitatea unei urmăriri atente a bolnavului, mai ales în tratamentele de lungă durată, efectuîndu-se periodic examenul hematologic, controlul diurezei etc.

Mod de administrare: se administrează *per os*. De obicei, doza de atac constă din 2—4 prize a cîte 2 drajeuri (după mese), care se continuă timp de 2—3 zile, după care se trece la doza de întreținere — cîte un drajeu de 2—4 ori pe zi — în funcție de efectul terapeutic obținut.

Durata medie a tratamentului este de 8—12 zile; în unele afecțiuni însă (reumatism poliarticular acut, sindrom Reiter-Leroy, poliartrită cronică evolutivă, spondilită anchilozantă, gută), este necesar un tratament de 2—4 săptămîni.

Dacă după o lună de tratament nu se constată o evoluție favorabilă a tabloului clinic al bolii, se suspendă administrarea preparatului. În timpul tratamentului se va evita consumul de alcool.

Prezentare: flacon cu 40 drajeuri = 16 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Fenilbutazonă

D.C.I.: Phenylbutazonum.

Sinonime: Butazolidine — Geigy (Elveția), Butapirazol (R.P.P.), Phenylbutazon (R.D.G.), Butalidon (U.R.S.S.).

Drajeuri conținînd 0,200 g 3-5-dioxo-1,2-difenil-4-butilpirazolidină; *supozitoare* conținînd 0,250 g 3-5-dioxo-1,2-difenil-4-butilpirazolidină; *unguent* conținînd 4% fenilbutazonă, 3% camfor, 2% cloroform, 1% mentol, excipienți.

Acțiune terapeutică: antiinflamator, în mod secundar, analgezic, antipiretic și moderat uricozuric. Unguentul cu fenilbutazonă reunește efectul antiinflamator și analgezic al acesteia cu acțiunea revulsivă a camforului, mentolului și cloroformului care asigură o bună penetrabilitate în straturile profunde ale pielii.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: afecţiuni reumatismale, poliartrită cronică evolutivă, spondilartrită anchilozantă, spondiloze şi spondilartroze, fibrozite, mialgii, nevrite, bursite, periartrite.
Afecţiuni nereumatismale: tromboflebite, accese de gută (în special cele rezistente la colchicină), anexite, neoplazii. Unguentul este indicat în special în formele dureroase localizate, în traumatisme, în inflamaţiile şi durerile de natură circulatorie, tromboze varicoase (şi hemoroizi), degerături, flebite şi periflebite după injecţii i.v., înţepături de insecte ş.a.

Contraindicaţii: boală ulceroasă, insuficienţă hepatică şi/sau renală, insuficienţă cardiocirculatorie, leucopenie, hemofilie, spasmofilie, discrazii sanguine, sensibilizare la medicamente, epilepsie sau tetanie în antecedente, persoane în vîrstă, deficit de G_6PDH. Unguentul este contraindicat în: supuraţii (abcese, flegmoane); sensibilizare la fenilbutazonă şi la anticoagulante de tip heparinic; bolnavii cu tulburări de coagulabilitate sanguină, alterări ale formulei leucocitare sau antecedente ulceroase, vor utiliza unguentul numai sub supraveghere medicală. Se recomandă prudenţă la bolnavii cu nefrită cronică, afecţiuni hepatice şi cardiopatii decompensate. Prin legarea de albuminele plasmatice potenţează efectele dicumarolicelor şi ale antidiabeticelor orale. Nu este indicat la copii sub 3 ani.

Reacţii adverse: tulburări gastrointestinale; ameţeli, insomnie; stomatite şi fenomene congestive; decompensarea cardiopatiilor compensate, reactivarea ulcerelor gastrice şi duodenale. Este posibilă apariţia edemelor prin retenţie de apă şi electroliţi. Se mai semnalează leucopenie, agranulocitoză, anemie aplastică, manifestări alergice anafilactice, dermatite exfoliative, guşă, mixedem. De aceea tratamentul trebuie făcut sub supraveghere medicală.

Mod de administrare: *adulţi* 2—3 drajeuri/zi, apoi 1—2 drajeuri/zi ca doză de întreţinere; *copii (peste 3 ani)* 6—10 mg/kilocorp/zi, doza fiind scăzută după cîteva zile la 4—6 mg/kilocorp/zi; supozitoare; dimineaţa şi seara cîte un supozitor. Unguentul se aplică pe tegumente indemne de 2—3 ori/zi fricţionînd, eventual, zona interesată (mai ales în afecţiunile aparatului locomotor). Înaintea primei aplicări se testează sensibilitatea bolnavului pe o zonă cutanată restrînsă.

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 10 lei; cutie cu 6 supozitoare=4,80 lei; tub cu 20 g unguent=6,25 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Scanned with OKEN Scanner

Feniramin

D.C.I.: Pheniraminum.

Sinonime: Avil — Hoechst (R.F.G.)

Comprimate conținînd 0,050 g și 0,010 g 1-fenil-1-(2-piridil)-3-dimetilaminopropan-p-aminosalicilat; *fiole* conținînd soluție apoasă injectabilă 25% 1-fenil-1-(2-piridil)-3-dimetilaminopropan-p-aminosalicilat (0,050 g/fiolă).

Acțiune terapeutică: antihistaminic (cu durată medie de acțiune 4—6 ore) fără efecte sedative ale sistemului nervos central.

Indicații: *Dermatologie* — urticare acută și cronică, eczeme, exanteme toxice, neurodermită, lichen ruber plan, dermatită herpetiformă Dühring, prurit, eritem solar, înțepături de insecte.

Medicină internă — boala serului, edem Quincke, astm bronșic, migrenă, colită mucoasă, alergii medicamentoase.

Oftalmologie — procese alergice oculare (conjunctivită foliculară cronică), blefaroconjunctivită cu eczemă palpebrală, sclerită recidivantă.

Otorinolaringologie — rinită vasomotorie, coriză de fîn.

Chirurgie — spasmul bronșic produs de narcoza inhalatorie, profilaxia șocului posttransfuzional.

Contraindicații: nu se prescrie conducătorilor auto și celor a căror meserie solicită un simț al echilibrului perfect (zidari pe schele, coșari, acrobați). Insuficiența hepatică și renală avansată; stări depresive; epilepsia (contraindicație relativă); sensibilizare la feniramină.

Reacții adverse: produsul este bine tolerat. Efectele sedative centrale (somnolență, oboseală marcată) sînt de mai mică intensitate și apar numai după folosirea de doze mari.

In unele cazuri s-au semnalat reacții paradoxale traduse prin insomnie și stare de excitabilitate. Iritația gastrică (dureri abdominale, grețuri) apare rar și poate fi evitată prin administrarea medicamentului în timpul meselor. Substanțele antihistaminice pot provoca, în mod paradoxal, ele însele, fenomene de sensibilizare (erupții, crize de hipertermie, bronhospasm, leucopenie, agranulocitoză).

Mod de administrare: tratamentul va începe cu doze mici: *adulți* 1/2 comprimat, de 0,050 g de 2—3 ori/zi, pînă la 1 comprimat de 0,050 g de 3 ori/zi, 1/2 fiolă, de 1—2 ori/zi, în injecții i.m. sau i.v. (lent); *copii sub 10 ani* 1 comprimat de 0,010 g

Scanned with OKEN Scanner

de 2 ori/zi; *peste 10 ani* 1—2 comprimate de 0,010 g de 1—3 ori/zi; 1/4—1/2 fiolă i.m., de 1—2 ori/zi.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate a 0,05 g (pentru adulţi) =7 lei; flacon cu 20 comprimate a 0,01 g (pentru copii)=3 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml=6,25 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml=12,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină şi umiditate.

Fenisan

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Isacen — Roche (Elveţia); Isaphenyn (U.R.S.S.), Promassolax (R.D.G.).

Comprimate conţinînd 0,005 g 3,3-bis-(acetoxifenil)-isatină.

Acţiune terapeutică: laxativ şi purgativ catartic.

Indicaţii: constipaţie cronică, constipaţia bolnavilor imobilizaţi şi a gravidelor.

Contraindicaţii: abdomen acut, colită ulceroasă, insuficienţă cardiacă şi renală gravă. Nu se administrează copiilor sub 5 ani.

Reacţii adverse: tratamentele îndelungate pot genera tulburări renale, fenomene alergice şi hepatotoxice (icter).

Mod de administrare: *adulţi* 1—2 comprimate, seara la culcare; *copii* (peste 5 ani) 1/2—1 1/2 comprimat (în raport cu vîrsta), seara la culcare.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 4,25 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină şi umiditate.

Fenitoin

D.C.I.: Phenytoinum.

Sinonime: Dihidan (Franţa), Dophenin (U.R.S.S.), Diphedan (R.P.U.).

Comprimate conţinînd 0,100 g fenitoină (difenilhidantoină); *capsule* conţinînd 0,100 g şi 0,050 g fenitoină (difenilhidantoină).

Acţiune terapeutică: antiepileptic, anticonvulsivant, antiaritmic.

Indicaţii: epilepsie („grand mal", epilepsie psihomotorie, fo-

Scanned with OKEN Scanner

cală, echivalențe); nevralgia de trigemen; algii zoosteriene și tabetice; migrene; aritmii (în special după supradozarea de cardiotonice).

Contraindicații: „petit mal", hipertensiune arterială, insuficiență renală și hepatică, leucopenie cu granulocitopenie, anemii avansate, intoleranță la medicament, persoane în vîrstă.

Reacții adverse: cefalee, amețeli, ataxie, dureri oculare, greață, vărsături, epigastralgii, gingivită hipertrofică; somnolență (foarte rar), acnee; hirsutism; alergie (sindrom Stevens-Johnson); lupus eritematos diseminat; inhibiție hematopoetică; necroză hepatică; osteomalacie, hiperglicemie. În supradozare pot apare manifestări de excitație centrală sau de depresie; cefalee, tulburări de echilibru, diplopie, nistagmus.

Mod de administrare: ca antiepileptic — *adulți* — se începe cu doze mici 50 mg de 2 ori pe zi crescînd progresiv în funcție de răspuns și toleranță la 200—300 (400) mg/zi; *copii pînă la 5 ani* 50 mg/zi în două prize; *5—8 ani* 100 mg/zi în 4 prize; *peste 8 ani* 200 mg/zi în două prize. Posologia este orientativă putînd fi adaptată pe parcursul tratamentului. Ca antiaritmic — *adulți* — 100 mg de 2—4 ori/zi. Tratamentul se va face sub control clinic și de laborator.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 3 lei; flacon cu 20 capsule a 0,050 g=4,50 lei; flacon cu 20 capsule a 0,100 mg=6 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Fenobarbital

D.C.I.: Phenobarbitalum.

Sinonime: Gardenal — Specia (Franța), Luminal — Merck (R.F.G.), Lepinal (R.D.G.), Sevenal (R.P.U.), Phenobarbital (U.R.S.S.).

Comprimate conținînd 0,100 și 0,015 g fenobarbital; *fiole* a 2 ml conținînd soluție injectabilă 10% de fenobarbital în propilenglicol.

Acțiune terapeutică: sedativ, hipnotic cu acțiune prelungită, anticonvulsivant.

Indicații: sedativ în diferite stări de hiperexcitabilitate, afecțiuni medicale sau chirurgicale care necesită sedare (hipertensiune, cardiopatie ischemică etc.), insomnii, epilepsie (marele

Scanned with OKEN Scanner

rău epileptic), convulsii la sugari, copii și adulți, medicație prenarcotică, adjuvant al fototerapiei în icterul neo-natal (crește metabolizarea bilirubinei prin inducție enzimatică).

Contraindicații: stări precomatoase și comatoase, parkinsonism, intoleranță la fenobarbital, insuficiență renală, cardiopulmonară și hepatică gravă, diabet, porfirie latentă.

Reacții adverse: poate provoca fenomene paradoxale de excitație nervoasă și erupții alergice de tip urticarian.

Mod de administrare: *adulți* — sedativ, cîte un comprimat de 0,015 g la 4 ore (doza poate fi mărită la nevoie); hipnotic, un comprimat de 0,10 g seara la culcare (în insomniile grave și la agitați, 2—3 comprimate de 0,10 g/zi); în boala Basedow 1/2 comprimat de 0,10 g/zi; anticonvulsivant, în intoxicațiile cu stricnină, în tetanos 2—3 fiole/zi i.m.; în epilepsie se începe cu 1/2 comprimat de 0,10 g de 2—3 ori/zi, continuîndu-se cu 0,20—0,30 g/zi, fracționat, pînă la dispariția convulsiilor. Doza unică maximă 0,30 g; doza zilnică maximă 0,60 g; *copii* — sedativ 6 mg/kilocorp/24 ore sau 180 mg/m^2/24 ore în 3 prize, oral, rectal, sau i.m.; anticonvulsivant 3—5 mg/kilocorp/doză sau 125 mg/m^2/doză, i.m. Se poate repeta pînă la maximum 300 mg. Soluția injectabilă se administrează i.m. Nu se injectează i.v. datorită solventului.

Prezentare: flacon cu 10 comprimate a 0,100 g = 1,90 lei; cutie cu 30 comprimate a 0,015 g=1 leu; cutie cu 5 fiole a 2 ml=4,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

SEPARANDA.

Fenosept

Comprimate conținînd 0,3 mg fenosept (borat fenilmercuric); *soluție apoasă pentru uz extern* conținînd 2‰ borat fenilmercuric.

Acțiune terapeutică: bacteriostatic și fungistatic, activ față de unii germeni grampozitivi și gramnegativi, precum și a unor ciuperci patogene (inclusiv Candida). Nu are contraindicații.

Indicații: *comprimate* — în profilaxia și tratamentul infecțiilor bucofaringiene (stomatite, faringite, laringite, gingivite, parodontite); după intervenții chirurgicale, extracții dentare; pentru dezodorizarea cavității bucale ș.a. *Soluția pentru uz extern* — sterilizarea mîinilor și a plăgilor; dezinfecția mobilie-

Scanned with OKEN Scanner

rului și a instrumentarului medical (cu excepția instrumentarului de aluminiu).
Reacții adverse: rareori fenomene de iritație bucală; după aplicații repetate sensibilizează pielea (dermatite alergice).
Mod de administrare: *adulți* (infecții acute) cîte 1 comprimat la 2 ore (10 comprimate pe zi); în scop profilactic doza uzuală, 3—5 comprimate pe zi. *Copii 3—10 ani* — 1/2 din doza adultului. Durata tratamentului 4—8 zile. Soluția 2‰ se diluează cu apă distilată de 5—40 de ori, după necesități.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 3 lei; flacon cu 100 ml soluție = 5,05 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.
Valabilitate: 18 luni (comprimate).

Fenoxiizobutirat de sodiu

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Drajeuri conținînd 0,240 g de fenoxiizobutirat de sodiu.
Acțiune terapeutică: preparatul modifică favorabil metabolismul lipidelor, probabil prin redistribuirea factorilor endogeni (coenzime, hormoni) care controlează acest metabolism; determină scăderea globală a lipidelor serice (dar mai ales, a beta-lipoproteinelor), de asemenea a colesterolului și a acizilor grași în sînge. Totodată, fenoxiizobutiratul scade adezivitatea plachetară și fibrinogenul plasmatic, intensificînd fibrinoliza; diminuă uricemia și accelerează eliminarea renală a acidului uric; potențează insulina, permițînd, la diabetici, scăderea dozei sau, uneori, renunțarea completă la insulină.
Indicații: hiperlipoproteinemie; ateroscleroză cu modificări bioumorale de tip dislipidemic; stări patologice diverse, care evoluează cu hipercolesterolemie și hiperlipidemie.
Contraindicații: sarcină (interferă cu hipercolesterolemia fiziologică și ar putea fi nociv pentru făt); insuficiență hepatică și/sau renală.
Precauții: la bolnavii tratați cu anticoagulante, doza acestora trebuie scăzută în cazul asocierii cu fenoxiizobutiratul din cauza influenței acestuia asupra mecanismelor coagulării sîngelui.
Reacții adverse: uneori, greață, vărsături, inapetență, accelerarea tranzitului intestinal.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: doza uzuală este de 4—6 drajeuri pe zi. In general, durata unei cure este de 21 zile, cu pauză de 10 zile, după care se poate repeta (se fac mai multe cure pe an). La bolnavii cu indici bioumorali foarte alterați, administrarea se va face zilnic, fără întrerupere, pînă la apropierea acestora de valorile normale.

Prezentare: flacon cu 60 drajeuri.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate

Valabilitate: 1 an.

Fier polimaltozat

Sinonime: Ferrum Haussmann i.m.

Fiole de 2 ml conținînd 0,100 g Fe^{3+} în formă de hidroxid feric polimaltozat, soluție 5%.

Acțiune terapeutică: complexul se scindează în maltoză și hidroxid feric, ce se depozitează ca feritină în țesutul reticuloendotelial, în special în ficat, de unde ajunge în măduva hematogenă a oaselor. Unul din avantajele administrării parentale a fierului feric îl constituie absența (raritatea) fenomenelor digestive nedorite, obișnuite după tratamentul *per os*.

Indicații: anemiile feriprive de diferite cauze care nu pot fi corectate prin aportul oral de fier din cauza unor deficiențe de absorbție (steatoree idiopatică sau alte sindroame de malabsorbție); a intoleranței digestive; anemii feriprive grave. În măsura posibilului se trece cît mai repede la terapia orală cu fier.

Contraindicații: hemosideroză, anemii hemolitice; deprimarea măduvei hematoformatoare; insuficiență renală, hepatică avansată, intoleranță la fier.

Reacții adverse: greață, colici abdominale, diaree, cefalee (prin sensibilizare sau ca efect toxic). Local, se poate produce pigmentarea regiunii, datorită probabil, formării unui precipitat care dispare în cîteva săptămîni.

Mod de administrare: doza totală, necesară pentru corectarea anemiei se calculează cu formula următoare: greutatea corporală în kg × deficitul de hemoglobină (100% minus concentrația actuală a Hb) $\times \frac{600}{5,}$.

Scanned with OKEN Scanner

Valoarea obținută se împarte la 2 și astfel se stabilește numărul total de fiole necesare. Se injectează cîte o fiolă la 2 zile sau cîte 2 fiole de 2 ori pe săptămînă, pînă la atingerea dozei totale calculate. Se recomandă determinarea Hb la interval de aproximativ 5 zile. Într-o singură injecție nu se va depăși doza de 1/4 de fiolă la *sugarii sub 5 kg* și 1/2 fiolă la *cei de 5—10 kg*. Injectarea preparatului se face *strict intramuscular*.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 25 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml = 50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: la loc răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

Fiobilin

D.C.I.: Acidum dehydrocholicum.
Sinonime: Decholin — Riedel (R.F.G.); Bilidon (R.D.G.); Suprachol (R.P.U.).
Comprimate conținînd 0,250 g acid dehidrocolic.
Acțiune terapeutică: coleretic și colagog.
Indicații: colecistită și angiocolită cronică; hepatită acută virală în perioada de convalescență; constipație cronică, migrenă.
Contraindicații: colecistită acută, hepatită acută virală în perioada de stare; icter mecanic; colică biliară recentă; neoplasm pancreatic. Nu se administrează copiilor sub 7 ani.
Reacții adverse: în unele cazuri: colici abdominale și diaree.
Mod de administrare: *adulți* 1—2 comprimate de 3 ori/zi, după mese, timp de 15 zile; *copii (7—14 ani)* 1/2—1 comprimat, de 1—2 ori/zi.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 30 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Fitomenadion

D.C.I.: Phytomenadionum.
Sinonime: Konakion — Roche (Elveția).
Fiole a 1 ml conținînd 0,010 g vitamină K_1 (fitomenadion) în soluție apoasă.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antihemoragic cu acțiune antagonistă anticoagulantelor de tip cumarinic. Stimulează sinteza protrombinei și a convertinei. După 3—8 ore de la administrare, protrombina crește suficient pentru producerea hemostazei. Acțiunea vitaminei K_1 este mai rapidă, mai intensă și mai prelungită decît a celorlalte vitamine K.

Indicații: hipoprotrombinemii de diferite cauze (deficit de aport, de absorbție, de utilizare); *nou-născut*, antibioterapie prelungită, tratamente cu salicilați, supradozare de dicumarolice, icter obstructiv.

Contraindicații: intoleranță specifică, insuficiență hepatică.

Reacții adverse: injectarea i.v. efectuată prea repede poate determina hipersudorație, congestia feței, dispnee, cianoză, tulburări de ritm, uneori colaps.

Mod de administrare: i.v., lent, în doze de 0,002—0,010 g (1/5—1 fiolă) pe zi. În intoxicațiile cumarinice doza poate fi mărită pînă la 0,100 g (10 fiole/zi). În timpul tratamentului se va urmări timpul de protrombină. La *nou-născut* și *copil* se va face numai i.m. La *nou-născut* și *sugar* 1 mg/kilocorp i.m. o dată; se repetă la 2—3 zile; la *copii de 1—15 ani* 1/2—1 fiolă/zi, timp de 3 zile sau 1 fiolă/săptămînă.

Prezentare: cutie cu 5 fiole = 12 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Valabilitate: 2 ani.

Flumetazon pivalat

D.C.I.: Flumetasonum.

Sinonime: Locacorten — Ciba (Elveția).

Unguent și *cremă* conținînd 0,02 g% pivalat de flumetazon încorporat într-o bază grasă și, respectiv, o bază lavabilă.

Acțiune terapeutică: pivalatul de flumetazon este un glucocorticoid fluorurat pentru uz topic, avînd acțiune antiinflamatoare, antipruriginoasă, antialergică. În general este lipsit de efecte sistemice.

Indicații: afecțiuni cutanate cu predominarea componentei inflamatorii ca: eczeme (inclusiv cea infantilă), dermatita atopică, dermatita herpetiformă, dermatita de contact, dermatita sebo-

Scanned with OKEN Scanner

reică, neurodermita, psoriazis și intertrigo; poate fi întrebuințat și în dermatoze cronice a lichenului plan și simplex; sarcoidoză (de preferință în asociere cu corticoterapie sistemică).
Contraindicații: tuberculoză cutanată, varicela, vaccina. La gravide nu se recomandă aplicarea prelungită pe suprafețe întinse, în special sub pansament ocluziv.

Reacții adverse: uneori se pot înregistra: senzația de arsură, fenomene iritative locale, foliculită, hipertricoză, erupții acneiforme, depigmentarea pielii; în cazul aplicării sub pansament ocluziv produce macerarea pielii și suprainfecția.

Mod de administrare: unguentul, respectiv crema, se aplică în strat subțire pe zona afectată a pielii, repetînd aplicația de 2—4 ori pe zi, după necesitate. În dermatozele „uscate", în special în cele cronice, se poate recurge la aplicarea cremei sub pansament ocluziv, a cărui schimbare trebuie individualizată (de 1—2 ori pe zi sau la 3—4 zile, de la caz la caz). După aplicarea cremei se acoperă suprafața respectivă cu o folie din material plastic, fixată de piele cu o bandă adezivă sau cu o fașă. La mîini se folosesc mănuși din plastic iar în dermatozele localizate la nivelul capului, căști de baie. Banda adezivă nu se folosește la bolnavii cu dermatită eczematiformă, care prezintă frecvent fenomene iritative în zonele de contact ale pielii cu adezivul. La apariția unei iritații, aplicarea unguentului, respectiv a cremei, trebuie întreruptă, instituindu-se terapia indicată. Asocierea infecției microbiene sau a unei micoze, necesită un tratament antibacterian sau antifungic adecvat.

Prezentare: unguent — tuburi cu 15 g = 11,20 lei; cremă-tuburi cu 12 g=9,65 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: ferit de căldură (la 6—15°C).

Fluocinolon acetonid și Fluocinolon N

D.C.I.: Fluocinolon acetonidum.
Sinonime: Synalar — I.C.I. (Anglia).
Unguent și cremă conținînd 0,025 g % fluocinolon acetonid; la care în formele N este asociat 0,5 % sulfat de neomicină, în excipienții corespunzători; *spray* conținînd 0,002 g fluocinolon acetonid în 20 g spray, la care în forma N este asociat 0,04 g sulfat de neomicină.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: Fluocinolon acetonid este un glucocorticoid fluorurat, cu acţiune antiinflamatoare, antipruriginoasă, antialergică. Normalizează procesul de keratinizare. Fluocinolon N mai conţine şi neomicină (vezi antibiotice).

Indicaţii: topic în afecţiuni cutanate inflamatorii, pruriginoase şi alergice (dermatite de contact, dermatită seboreică, neurodermite, psoriazis, intertrigo, eczeme infantile).
Fluocinolon N este indicat în aceleaşi dermatoze, infectate (iniţial sau în cursul tratamentului) cu germeni sensibili la neomicină.

Contraindicaţii: tuberculoza pielii; nu se va aplica în jurul ochilor.
La gravide, se recomandă ca Fluocinolon acetonid şi Fluocinolon N să se aplice pe suprafeţe de mică întindere, în cantitate nu prea mare şi pe o durată limitată (vezi cortizon).

Reacţii adverse: este posibilă apariţia fenomenelor alergice la neomicină, mai ales după tratament îndelungat.

Mod de administrare: crema, respectiv unguentul cu Fluocinolon N, se aplică în strat subţire pe zona afectată a pielii, repetîndu-se aplicaţia de 2—3 ori pe zi, după necesitate. Spray-ul se administrează astfel: se proiectează jetul de soluţie aerosolizată de la distanţa de 25—30 cm, astfel încît să acopere suprafaţa lezională, repetînd procedura de 2—3 ori pe zi. În zonele acoperite cu păr, acesta va trebui astfel dat la o parte, încît soluţia să vină în contact direct cu suprafaţa lezată. Tratamentul se face sub supraveghere medicală.

Prezentare: Fluocinolon acetonid cremă, tuburi cu 12 g = 20 lei; Fluocinolon acetonid unguent, tuburi cu 18 g = 26 lei; Fluocinolon acetonid spray = 38 lei; Fluocinolon N cremă, tuburi cu 12 g = 20 lei; Fluocinolon N unguent, tuburi cu 18 g=26 lei; Fluocinolon N spray=47 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Fobenal

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Belladenal — Sandoz (Elveţia).
Comprimate conţinînd: alcaloizi totali din rădăcină de beladonă 0,250 mg; fenobarbital 0,030 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: anticolinergic, antispastic şi sedativ.
Indicaţii: spasmele tubului digestiv, al căilor biliare şi urinare; hipersecreţie (salivară, gastrică, bronşică, sudorală); astm bronşic; distonii neurovegetative; dismenoree; parkinsonism; boală ulceroasă, colită ulceroasă; rău de mişcare.
Contraindicaţii: hiposecreţie gastrică, glaucom, ileus paralitic, afecţiuni ale prostatei, stază gastrică, hipotonii veziculare, fibrilaţie atrială, hipogalactie.
Nu se administrează copiilor sub 2 ani.
Reacţii adverse: senzaţie de uscăciune a gurii, foarte rar hipersensibilitate şi intoleranţă, fapt care impune întreruperea tratamentului.
Mod de administrare: *adulţi* 1—3 comprimate/zi; *copii 2—5 ani* 1/4 comprimat, de 1—3 ori/zi; *5—10 ani* 1/2 comprimat, de 1—3 ori/zi; *10—15 ani* 1—2 comprimate/zi; se ia după mese.
Prezentare: tub cu 20 comprimate = 2 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Foladon

Sinonime: Bellafolin — Sandoz (Elveţia), Belafit (R.P.U.), Bellatotal (R.D.G.).
Comprimate conţinînd 0,250 mg alcaloizi totali din rădăcina de beladonă.
Acţiune terapeutică: anticolinergic, antispastic.
Indicaţii: spasme ale musculaturii netede, hipersecreţie (digestivă, bronşică, sudorală); astm bronşic, vărsături gravidice, parkinsonism, rău de mişcare.
Contraindicaţii: hiposecreţie gastrică, ileus paralitic, stază gastrică, hipotonie veziculară, glaucom, afecţiuni ale prostatei, fibrilaţie atrială, hipogalactie.
Reacţii adverse: vezi Fobenal.
Mod de administrare: *adulţi* 1—3 comprimate/zi; *copii de 2—5 ani* 1/4 comprimat, de 1—3 ori/zi; *5—10 ani* 1/2 comprimat de 1—3 ori/zi; *10—15 ani* 1—2 comprimate/zi; se ia după mese.
Prezentare: tub cu 20 comprimate = 3,60 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Folcisteină și Folcisteină U

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Drajeuri conținînd: acid tiazolidincarboxilic 0,256 g, sulfosalicilat de litiu și calciu 0,032 g, acid folic 0,003 g; *fiole* a 5 ml conținînd: clorhidrat de L-cisteină, 0,250 g, hexametilentetramin 0,250 g, acid folic 0,005 g.

Acțiune terapeutică: chimioterapic care acționează ca donator de grupări SH (potențate de acidul folic), utilizabile în special de unele enzime hepatice; hepatoprotector împotriva unor substanțe toxice (alcool, derivați benzoici, metale grele etc.) sau agenți infecțioși; stimulează funcțiile metabolice ale ficatului și contribuie la recuperarea hepatocitelor lezate; previne ateroscleroza prin scăderea lipemiei și accelerează esterificarea colesterolului; trofic general, hepatic și pentru piele și fanere.

Indicații: hepatite cronice precirotice, ciroză hepatică; în profilaxia aterosclerozei; astenie nervoasă; tulburări de climacteriu; alopecie; sclerodermie; poliartroză.

Mod de administrare: oral, de 3 ori pe zi cîte 1—2 drajeuri după mesele principale (durata tratamentului este variabil, 3—6 luni, chiar mai mult, în serii cu pauză de 7 zile/lună); parenteral, 1 fiolă la 2 zile (la nevoie zilnic) în injecții i.m. profunde, în serii de cîte 15 fiole, cu pauză de 4—5 zile. O cură durează în medie 2—3 luni, necesitînd 30—45 de fiole.

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 18 lei; cutie cu 5 fiole a 5 ml = 8,75 lei.

Producător: I.M.B., BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Valabilitate: 2 ani.

Fosfobion

Sinonime: A.T.P. (R.S.C.), Atriphos (R.P.U.), Triadenyl-Henning (R.F.G.).

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 1% de adenozintrifosfat monosodic (10 mg/fiolă).

Acțiune terapeutică: vasodilatator coronarian, hipotensor, favorizînd circulația și nutriția țesuturilor prin aportul de substanțe energetice.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tahicardie paroxistică atrială, spasme coronariene, angină pectorală, infarct miocardic, miocardită, claudicaţie intermitentă, arterite, boala Raynaud, distrofii musculare, poliomielită, scleroză în plăci, hepatită cronică, hipertensiune arterială.

Reacţii adverse: administrat pe cale i.v. repede şi în doze mari poate provoca cefalee prin vasodilataţie la nivelul extremităţii cefalice, bradicardie, dispnee, dureri precordiale.

Mod de administrare: *adulţi* 1—3 fiole/zi, în injecţii i.m. sau i.v.; serii de 15—30 de injecţii, cu pauze de 10—15 zile; în tahicardia paroxistică 1—2 fiole i.v. rapid; *copii (peste 3 ani)* 1/2—2 fiole/zi i.m., după vîrstă şi boală (afecţiuni miocardice, poliomielită).

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 12 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Fricţie „galenica"

Soluţie pentru uz extern conţinînd: alcool 39,66 g, eter acetic 4,06 g, mentol 0,33 g, apă distilată pînă la 100,00 ml.

Acţiune terapeutică: revulsiv.

Indicaţii: mialgii de etiologie variabilă.

Mod de administrare: fricţiuni locale; nu se va administra copiilor sub 2 ani.

Prezentare: flacon cu 50 ml soluţie = 2,40 lei; flacon cu 100 ml soluţie=3 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat şi răcoros, ferit de foc.

Fructoză

Sinonime: Fructosum (Ph. Helvetica), Laevulosum, Laevosan-Haussmann (Franţa).

Fiole a 100 ml conţinînd soluţie injectabilă de fructoză 20%.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: substituent energetic cu unele particularități metabolice care o deosebesc de glucoză. Participă la metabolismul glucidic, chiar în absența insulinei, scurtcircuitînd reacția de fosforilare catalizată de acest hormon. În acest fel contribuie la reechilibrarea metabolismului glucidic tulburat de factori hormonali sau toxici, protejează proteinele de catabolizare și reface rezervele energetice.

Indicații: hepatite acute virale și cronice, leziuni toxice ale ficatului, comă hepatică; insuficiență cardiacă și coronariană; cașexie.

Contraindicații: se va evita administrarea fructozei la copii.

Reacții adverse: apar foarte rar, intoleranță la fructoză, manifestată prin: vărsături, hipoglicemie, fenomene de insuficiență hepatică și renală. Intoleranța la fructoză este de obicei mai gravă la copii, de aceea se va evita administrarea la această vîrstă.

Mod de administrare: pînă la 2 000—3 000 ml/24 ore, în perfuzie venoasă lentă.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă a 100 ml = 22 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: la temperatură normală, ferit de lumină.

Ftalilsulfatiazol

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Ftalazol (R.S.C. și U.R.S.S.), Sulfathalidine (S.U.A.), Talisulfazol (R.D.G.), Teleudron-Bayer (R.F.G.).

Comprimate conținînd 0,500 g N-4-ftalilsulfanilaminotiazol.

Acțiune terapeutică: sulfamidă greu solubilă cu absorbție digestivă redusă, acțiune limitată la conținutul tubului digestiv.

Indicații: sterilizarea purtătorilor cronici de bacili dizenterici sensibili la sulfamide; curativ — dizenterie bacilară.

Contraindicații: infecții digestive importante sau pe teren deficitar, nou-născuți, sugari, insuficiență hepatică, nefrită, insuficiență renală, leucopenie, intoleranță la sulfamide.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: administrarea prelungită poate să ducă la tulburarea sintezei vitaminei K.

Mod de administrare: *adulţi* — preventiv 6 comprimate/zi; curativ 8—12 comprimate/zi, timp de 5—6 zile, în prize la intervale de 4—6 ore; *copii* — 3 comprimate/zi, în prize la intervale de 4—6 ore.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 4,90 lei; celofan termosudabil în plic de carton cu 10 comprimate=2,45 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Furazolidon

D.C.I.: Furazolidonum.

Sinonime: Furoxon-Boehringer (R.F.G.), Tricofuran, Trifuran.

Comprimate conţinînd 0,10 g şi 0,025 g N-(5-nitro-2-furfuriliden)-3-amino-2-oxazolidon.

Acţiune terapeutică: derivat al nitrofuranului, acţionînd asupra germenilor din tubul digestiv *(Salmonella, Shigella, Escherichia, Proteus, Streptococcus).*

Indicaţii: diaree acută provocată de agenţi microbieni, enterocolite sau enterite acute cu germeni rezistenţi la antibiotice.

Contraindicaţii: insuficienţă renală gravă. Intoleranţă la nitrofurani. Copii sub o lună (produce anemie hemolitică din cauza imaturităţii unor enzime), deficit de G_6PDH. În timpul tratamentului se interzic medicamente adrenergice indirecte (efedrină, amfetamină), antihistaminice, neuroleptice, alcool, inhibitoare de monoaminoxidază, brînzeturi fermentate.

Reacţii adverse: rareori greaţă şi vărsături, care dispar la reducerea dozei. După administrare prelungită se poate observa scăderea tensiunii arteriale, anemie hemolitică în caz de deficit de G_6PDH.

Mod de administrare: *adulţi* cîte 1 comprimat de 4 ori/zi la intervale egale; *copii sub 1 an* 8—16 mg, de 4 ori/zi; *1—5 ani*

Scanned with OKEN Scanner

25—33 mg, de 4 ori/zi; *peste 5 ani* 50 mg, de 4 ori/zi. Se va administra cu prudență bolnavilor cu insuficiență renală.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate a 0,100 g (pentru adulți) =8 lei; flacon cu 20 comprimate a 0,025 g (pentru copii)= =4,55 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Furosemid

D.C.I.: Furosemidum.

Sinonime: Lasix-Hoechst (R.F.G.), Furantral (R.P.B.).

Fiole a 2 ml conținînd 0,020 g acid 4-clor-N-(2-furilmetil)-5-sulfamoilantranilic.

Acțiune terapeutică: diuretic sulfamidic foarte activ, cu acțiune saluretică ridicată. Efectul se instalează în decurs de cîteva minute după injectarea i.v., durata acțiunii este de $1^1/_2$ și respectiv 3 ore.

Indicații: edeme cardiace, hepatice, renale, edem pulmonar acut și edem cerebral, edeme gravidice și trombotice locale. Hipertensiune arterială (i.v. în urgențe și oral în tratamentul de fond, asociat cu alte antihipertensive), eclampsie. Pentru forțarea diurezei în anurie prin glomerulonefrită acută. Intoxicația cu barbiturice (asociat cu alcalinizante în perfuzie).

Contraindicații: hipokaliemie, hiponatremie; deshidratare; comă hepatică sau ciroze decompensate; intoxicație cu substanțe nefrotoxice; retenție azotată progresivă în insuficiența renală cronică, primul trimestru de sarcină, alergie (încrucișată cu sulfamide).

Reacții adverse: pot apărea fenomene de alergie cutanată sau leuco- și trombopenie, reversibile la întreruperea tratamentului. Uneori pot avea loc modificări hemodinamice nefavorabile (hipotensiune pînă la colaps), diureză excesivă (la persoanele în vîrstă) cu deshidratare și cu spoliere de potasiu.

Scanned with OKEN Scanner

Se poate înregistra creşterea azotului neproteic, a ureii sau a creatininei serice (tot în cadrul sindromului de deshidratare).

Ca şi în cazul altor diuretice, pot deveni clinic manifeste hidronefroza, hipertrofia de prostată sau stenoza ureterală ocultă. Furosemid poate reduce efectul unor medicamente cum sînt aminele presoare.

Măreşte ototoxicitatea aminoglicozidelor, nefrotoxicitatea cefalosporinelor şi toxicitatea salicilaţilor, cardiotonicelor, preparatelor de litiu.

Mod de administrare: Administrarea parenterală (i.v. sau i.m.) este indicată ori de cîte ori se impune obţinerea unui efect diuretic rapid. Dozele variază, de la caz la caz, între 0,020 g (1 fiolă) şi 0,400 g (20 fiole).

În edemul pulmonar acut, indicaţia majoră a administrării i.v. a Furosemidului, doza iniţială este de 0,040 g (2 fiole); ea poate fi repetată, la nevoie, după 20 de minute. În edemul cerebral, se injectează i.v. cîte 0,020—0,040 g (1—2 fiole) de 3 ori/zi. O acţiune diuretică uniformă se poate realiza prin perfuzarea venoasă a unor doze egale, preparatul fiind diluat în soluţie Ringer.

In intoxicaţia cu barbiturice se injectează i.v. 0,040 g (2 fiole) de Furosemid în prima oră; se perfuzează apoi 400 ml de soluţie de clorură de sodiu 0,85%. În cursul celei de-a doua ore de la instituirea tratamentului se administrează, în perfuzie venoasă, 400 ml dintr-o soluţie care conţine: 4,48 g lactat de sodiu, 0,70 g clorură de sodiu, 0,89 g clorură de potasiu şi 18 g glucoză. Diureza se determină din oră în oră, stabilindu-se după 2 ore raportul dintre aport şi eliminare. În orele următoare, cantitatea de soluţie de electroliţi se va regla în funcţie de cea a urinii eliminate. Injecţia următoare de Furosemid se face în momentul în care cantitatea de urină eliminată în decurs de o oră scade sub valorile înregistrate în primele 2 ore (de obicei aceasta se întîmplă după 6 ore).

Scanned with OKEN Scanner

Soluţia injectabilă de Furosemid poate fi administrată în amestec cu alte soluţii, alcaline, neutre sau slab acide, cu capacitate de tamponare minimă (soluţie izotonică de clorură de sodiu, soluţie Ringer, strofantină, glucoză ş.a.). Nu se injectează în amestec cu soluţii acide, în special cu cele avînd o capacitate mare de tamponare (vitamină C, vitamina B_1, adrenalină, noradrenalină, pirolidinmetiltetraciclină ş.a.). Sărurile bazelor organice (de exemplu anestezicele locale, alcaloizii, narcoticele, antihistaminicele) sînt precipitate prin amestecare cu Furosemid.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 2 ml=14,75 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Galcorin

Mucilagiu vegetal din alga *Carrageen,* în a cărui componenţă intră metilpentoze, galactani, fructozani şi pentozani, sub formă de esteri sulfurici ai polizaharidelor.

Acţiune terapeutică: măreşte peristaltismul intestinal acţionînd ca laxativ de volum; protejează mucoasa intestinală (pansament).

Indicaţii: constipaţie cronică.

Mod de administrare: pentru constipaţie: *adulţi* 3—6 linguriţe pe zi; *copii* 1—3 linguriţe pe zi în funcţie de vîrstă. Doza zilnică se ia în 3 prize, înaintea meselor. Granulele se pot lua în apă îndulcită, lapte, compot etc. Ca pansament intestinal: 3 linguriţe (10 g) de Galcorin se introduc în 200 ml apă fiartă, în curs de răcire (75°), se agită şi apoi se lasă în repaus 30 minute; se adaugă treptat 500 ml apă fiartă călduţă, agitînd continuu pînă la realizarea unei consistenţe semilichide (se încorporează, eventual, medicamentul pe care vrem să-l administrăm în plus). Emulsia încălzită în apă se administrează lent, în clismă.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 100 g granule = 58 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, ferit de căldură.

Galifix

Soluție pentru uz extern conținînd: colofoniu 44,5 g; alcool 37,5 g; benzen 17 g; ulei de floarea soarelui 1 g.

Întrebuințare: soluție adezivă.

Prezentare: flacon a 800 g = 48 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de foc.

Gamma-globulină

Fracțiune proteică purificată obținută din plasmă umană normală.

Acțiune terapeutică: prin aport de anticorpi se realizează protecția împotriva unor boli.

Indicații: afecțiuni virotice (se obțin rezultate mai bune cînd administrarea se face în scop profilactic): rujeolă, hepatită acută virală; infecții bacteriene: tuse convulsivă, dermatoze infecțioase și eczematiforme; sindroame de deficit imunologic (congenital sau dobîndit).

Precauții: se va administra cu prudență *strict intramuscular.*

Reacții adverse: uneori ușoare dureri locale și stare subfebrilă trecătoare.

Mod de administrare: dozele uzuale variază între 0,1 și 0,5 ml/kilocorp. În funcție de scopul urmărit, de stadiul în care se apreciază că se află subiectul (contact în incubație, contact posibil etc.) și de afecțiunea a cărei prevenție se urmărește. Preparatul se injectează profund i.m.

Prezentare: fiole a 2 ml = 30 lei.

Producător: Centrul de Hematologie.

Păstrare: la temperatură de 2°—10°, la loc uscat și ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Gargarism

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluție pentru uz extern conținînd: acid lactic 0,800 g, acid salicilic 0,400 g, fenol 3,600 g, mentol 0,415 g, ulei de eucalipt 0,200 g, alcool 64,100 g, apă distilată pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: antiseptic, dezodorizant al cavității bucale.

Indicații: adjuvant în tratamentul anginelor, stomatitelor, faringitelor și laringitelor.

Mod de administrare: 10—15 picături într-un pahar cu apă, pentru gargară.

Prezentare: flacon cu 50 ml soluție = 4,20 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Gastrofibran

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Comprimate conținînd 0,400 g pulbere de fibrină extrasă din sînge bovin, purificată și uscată.

Acțiune terapeutică: preparatul are efect anorexigen prin mărirea de cîteva ori a volumului fibrinei, realizînd un gel prin îmbibare cu apă. Fenomenul durează aproximativ 4 ore. Prin ritmicitatea administrării la acest interval se poate reduce din mesele principale (1 masă/zi), avînd ca urmare, în timp o scădere ponderală prin aport redus de calorii. În doze mici, datorită acțiunii topice locale și cicatrizante, produce ameliorări în: gastrite, ulcere gastrice sau gastroduodenale.

Indicații: obezitate prin polifagie (fără componentă endocrină), ulcer gastric, ulcer gastroduodenal, gastrită, hiperaciditate gastrică.

Reacții adverse: preparatul este lipsit de toxicitate. Foarte rar, și numai cînd se depășesc dozele uzuale, poate să apară o ușoară flatulență.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: în obezitatea prin polifagie: cîte o doză unică de 4—5 comprimate, administrate cu puțină apă la apariția senzației de foame. În cazul cînd după aproximativ o oră senzația de foame nu a dispărut complet, se mai pot administra încă 2 comprimate. În ulcer gastric, ulcer gastroduodenal, gastrite, hiperaciditate gastrică: 1—2 comprimate, de 3 ori pe zi, între mese sau în criză, la apariția durerilor sau a pirozisului.

Prezentare: flacon sau cutie cu 50 comprimate = 32,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Gentosept

Soluție oftalmică conținînd 0,5 g% gentamicină.

Acțiune terapeutică: gentamicina, principiul activ al preparatului este un antibiotic cu spectrul larg, atît față de germeni grampozitivi (stafilococ, streptococ, pneumococ) și gramnegativi (colibacili, proteus, piocianic, salmonele, shigela, gonococ); asocierea cu clorura de dequalinum extinde spectrul și asupra unor fungi.

Indicații: conjunctivite microbiene și micotice, conjunctivite virale suprainfectate, blefarite, dacriocistite supurate, plăgi suprainfectate ale corneei sau conjunctivei, keratite supurate; pentru prevenirea infecțiilor (microbiene sau virale) în timpul tratamentelor cu corticosteroizi.

Contraindicații: la persoanele sensibilizate la gentamicină sau la celelalte componente.

Reacții adverse: senzație tranzitorie de arsură sau înțepături.

Mod de administrare: instilații oculare, 1—2 picături la 4 ore; în infecțiile severe se poate administra aceeași doză din oră în oră.

Prezentare: flacon de 10 ml = 5,30 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Valabilitate: 1 an.

Scanned with OKEN Scanner

Gerovital H$_3$

Drajeuri conținînd clorhidrat de procaină 0,100 g, acid benzoic 0,006 g, metabisulfit de potasiu 0,005 g.

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 2% de clorhidrat de procaină (stabilizată și tamponată).

Acțiune terapeutică: factor eutrofic.

Indicații: tratamentul profilactic și curativ al fenomenelor de îmbătrînire; tulburări trofice; distrofii cutanate, eczeme, neurodermite.

Contraindicații: sensibilizare la procaină (se va testa toleranța).

Reacții adverse: din cauza sensibilizării la procaină pot apărea: cefalee, tremurături, crampe în extremități, tahicardie sau bradicardie; fenomene de excitație motorie.

Mod de administrare: 2 drajeuri/zi, la 2—3 ore după mese, timp de 12 zile, cu pauze de 1 lună (preventiv) sau de 18 zile (curativ); cîte 1 fiolă de 3 ori pe săptămînă, în injecții i.m., serii de 12 injecții, cu pauze de 1—2 luni (preventiv) sau de 10 zile (curativ).

Prezentare: flacon cu 25 drajeuri = 6,25 lei; cutie cu 6 fiole a 5 ml = 24 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și ferit de lumină.

Valabilitate: 3 ani (fiole).

Ginosedol B

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Dimenformon — Organon (Olanda), Benzogynoestryl-Roussel (Franța), Ovocyclin B — Ciba (Elveția).

Fiole a 1 ml conținînd 1 mg și 5 mg dehidrofoliculină benzoică/ml în soluție uleioasă injectabilă, corespunzător la 10 000 U.I., respectiv 50 000 U.I./ml.

Acțiune terapeutică: estrogen natural cu acțiune prelungită.

Indicații: tulburări de menopauză în faza hipofoliculinică, hipergonadotrofică și după castrare; vaginită senilă, prurit vul-

Scanned with OKEN Scanner

val de menopauză; inhibiția lactației; hipertiroidism, hipertrofie și neoplasm de prostată; osteoporoză.
Contraindicații: hiperfoliculinemie, anexită acută, tumori uterine, adenom și adenocarcinom mamar, virilism pilar, epilepsie, tuberculoză pulmonară evolutivă, insuficiență hepatică, edeme.
Reacții adverse: după doze mari, administrate timp îndelungat, apar hiperplazii și metaplazii uterine și mamare (hiperplazie endometrială cu metroragii, fibromioame uterine, mastoză chistică); osificarea prematură a cartilajelor de creștere. La persoanele în vîrstă, edemele apar relativ frecvent (regim desodat pentru prevenirea lor), se constată congestie mamară și hepatică, tulburări funcționale colecistice, cefalee. În cursul tratamentelor făcute după instalarea menopauzei, pot fi observate sîngerări uterine (diagnostic diferențial cu cele de origine neoplazică). Dozele mici pot stimula dezvoltarea adenocarcinomului mamar (de aceea se recomandă doze mari), după instalarea menopauzei. Nu se administrează copiilor sub 3 ani.
Mod de administrare: *adulți* — doza medie uzuală este de 1 mg, în injecții i.m. profunde (medicul de specialitate decide creșterea dozelor, dacă este necesar); *copii (3—15 ani)* — 0,1—1 mg/zi.
Prezentare: cutie cu 3 fiole de 1 ml a 1 mg = 6 lei; cutie cu 1 fiolă de 1 ml a 5 mg = 9 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Glicocol

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de acid aminoacetic (1 g/fiolă).
Acțiune terapeutică: activator al metabolismului muscular și vasodilatator coronarian.
Indicații: angină pectorală, distrofie musculară progresivă, miastenie, sechele poliomielitice și postdifterice.
Contraindicații: astm bronșic.
Mod de administrare: *adulți* 1 fiolă/zi, în injecții i.v. sau i.m., timp de 10 zile, cu o pauză de 5—10 zile între serii, se poate asocia cu vitamina E.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml = 20 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Glubifer

Drajeuri conținînd 0,100 g glutamat feros (0,021—0,022 g de Fe^{2+}).
Acțiune terapeutică: complexul feroglutamic acționează prin cele două componente în care este scindat în intestin: fierul feros ionizat, pus în libertate lent, se resoarbe în duoden și jejun și, ajungînd în sînge, servește la corectarea deficitului de fier circulant sau tisular necesar pentru eritropoieză, sinteza hemoglobinei și a mioglobinei, de asemenea a hemenzimelor; cealaltă componentă — acidul glutamic — intervine în metabolismul glucidic și protidic cerebral, cu repercusiuni asupra troficității sistemului nervos central.
Indicații: anemii hipocrome esențiale sau secundare (prin hemoragie acută sau cronică, resorbție gastrică deficitară, anemiile din timpul sarcinii, din *post-partum* sau perioada de alăptare, anemiile toxice și infecțioase, anemii helmintiazice, sindrom Plummer-Vinson, anemiile consecutive rezecției gastrice). Perioada de convalescență după intervenții chirurgicale și boli consumptive.
Contraindicații: anemii fără carență marțială.
Reacții adverse: glutamatul feros este bine tolerat, dar, uneori, poate determina tulburări digestive (constipație sau diaree) ce necesită întreruperea tratamentului, cu reluarea lui în doze progresive, pînă la stabilirea celei optime.
Mod de administrare: preparatul se administrează după masă, doza zilnică fiind de 0,300 g (3 drajeuri) pentru adulți și 0,100—0,200 g (1—2 drajeuri) pentru copii.
Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 16,20 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Gluconat de calciu

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de gluconat de calciu și levulinat de calciu.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: rol plastic în formarea sistemului osos. Intervine în metabolismul apei și în coagularea sîngelui; antialergic și normalizant al permeabilității capilare.

Indicații: hipocalcemie; hipertiroidism; rahitism, osteomalacie; tuberculoză; dermatoze; astm bronșic; hemoragii de diferite etiologii; spasmofilie; sarcină; perioada de alăptare; colică saturnină; convalescență.

Contraindicații: în timpul administrării preparatelor digitalice.

Reacții adverse: injectat prea rapid i.v. provoacă senzație de căldură, însoțită uneori de eritem, bradicardie și uneori de extrasistole ventriculare (fenomen advers foarte grav la bolnavii digitalizați). Rar, după administrare i.v. apar manifestări de tip alergic: astm bronșic, urticarie.

Mod de administrare: *adulți* 10 ml/zi, în injecții i.m. sau i.v. lente; în hemoragii 10 ml, de 2—3 ori/zi; *copii 6—30 de luni* 2—5 ml/zi, după vîrstă; *30 de luni—15 ani* 5—10 ml după vîrstă.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 5 ml = 6 lei; cutie cu 10 fiole a 10 ml = 8 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc răcoros și ferit de lumină.

Gluconat de calciu 20% pentru diagnostic

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 20% de gluconat de calciu (o fiolă conține 0,75 g gluconat de calciu).

Indicații: numai pentru determinarea timpului de circulație.

Contraindicații: nu se administrează în scop terapeutic.

Mod de administrare: se injectează brusc i.v. 2 ml, cronometrîndu-se apoi durata intervalului de timp de la injectare pînă la momentul în care bolnavul are senzația de căldură.

Prezentare: cutie cu 50 fiole a 5 ml = 27,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Glucoză

Sinonime: Dextropur (R.F.G. și R.D.G.), Glucopur (R.S.C.).

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 20%, 33%, 40% de glucoză.

Acțiune terapeutică: substanță energetică, dehidratant al țesuturilor și diuretic.

Indicații: alimentația parenterală a bolnavilor grav denutriți; hipoglicemie; hepatită acută și cronică; insuficiență cardiacă, renală și hepatică; edem cerebral; vărsături: diaree rebelă cu acidoză; hemoragii; uremie; arsuri; șoc traumatic și operator; intoxicații cu barbiturice, morfină, salicilați, mercur; toxicoze, boala Addison, cură de îngrășare.

Contraindicații: deshidratări mari (soluțiile hipertonice), insuficiență renală gravă.

Reacții adverse: injectarea rapidă și în doze mari prezintă, la cardiaci, pericolul apariției edemului pulmonar.

Mod de administrare: 100—300 ml/zi, în injecții strict i.v. (paravenos provoacă necroză), foarte lent.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml, soluție 20% = 11 lei; cutie cu 10 fiole a 10 ml, soluție 33% = 11,50 lei; cutie cu 10 fiole a 10 ml, soluție 40% = 12 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, temperatură obișnuită (maximum 20°) și ferit de lumină.

Glucoză

Flacoane sau saci din p.v.c. conținînd 250 ml, respectiv 500 ml soluție apoasă perfuzabilă de glucoză 5%, 10% și 20%.

Valoare calorică: soluția 5% (izotonă) — 200 cal/l; soluția 10% (hipertonă) — 400 cal/l; soluția (20% (hipertonă) — 800 cal/l.

Acțiune terapeutică: glucoza, administrată în scop terapeutic furnizează energia necesară funcționării normale a celulelor, contribuind la cruțarea proteinelor; ameliorează troficitatea ficatului, protejîndu-l de diferite noxe; îmbunătățește funcția

Scanned with OKEN Scanner

miocardului bolnav, echilibrează tensiunea arterială și restabilește reactivitatea vasculară, deprimată prin narcoză, hipotermie, anoxie, ș.a. În soluția izotonă (5%), glucoza reface temporar volemia în condiții de deshidratare, are un efect anticetogen, în acidoza organică și poate servi la completarea rezervelor de glicogen hepatic.
Soluțiile hipertone măresc presiunea coloid-osmotică a sîngelui, favorizînd trecerea apei din țesuturi în sînge și realizînd astfel o deshidratare tisulară. Cantitatea mare de glucoză care se elimină prin rinichi, în cazul administrării soluțiilor hipertone, antrenează apa, provocînd o diureză osmotică.

Indicații: stări de denutriție (alimentație parenterală) hipoglicemii, hepatopatii infecțioase, carențiale sau toxice, insuficiență cardiacă, tulburări funcționale ale miocardului pe fond anoxic, miocardite, diferite boli infecțioase și intoxicații (cu barbiturice, morfină, salicilați, mercur, ș.a.), colaps vascular. Soluțiile hipertone sînt indicate pentru acțiunea lor osmotică, în hipertensiunea intracraniană (tumori, traumatisme craniocerebrale), accidente cerebro-vasculare și edemul cerebral; de asemenea ca diuretice.

Mod de administrare: soluția izotonă (5%) se poate administra subcutanat, i.v. sau intrarectal, cea mai uzitată fiind calea i.v. Soluție de glucoză 5% se administrează în perfuzie venoasă lentă, în cantitate de aproximativ 1 litru în 24 ore, viteza perfuziei fiind de 240—400 ml/oră (60—100 picături/minut). Soluțiile hipertone 10% și 20% se administrează, de asemenea, în cantitatea de 1 litru în 24 de ore, viteza perfuziei variind între 200 și 300 ml/oră (50—70 de picături/minut).

Prezentare: flacon cu soluție 5%, 250 ml = 11,15 lei; flacon cu soluție 5%, 500 ml = 14,25 lei; flacon cu soluție 10%, 250 ml = 12,40 lei; flacon cu soluție 10%, 500 ml = 16,90 lei; flacon cu soluție 20%, 250 ml = 15 lei; flacon cu soluție 20%, 500 ml = 18,65 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Glutarom

D.C.I.: Acidum glutamicum.

Sinonime: Glutaminol (Franța).

Scanned with OKEN Scanner

Drajeuri conținînd 0,400 g acid glutamic; *fiole* conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de glutamat de sodiu.

Acțiune terapeutică: trofic al sistemului nervos central, intervenind în metabolismul glucidic și protidic cerebral.

Indicații: oligofrenie, întîrziere mintală, depresiune psihică, nevroze, astenie nervoasă, mixedem, surmenaj intelectual, slăbirea memoriei, epilepsie, leziuni cerebrale degenerative postencefalitice și postaterosclerotice.

Contraindicații: insuficiență suprarenală acută și cronică.

Reacții adverse: în doze mari poate provoca greață, vărsături, diaree.

Mod de administrare: *adulți* 10—40 drajeuri/zi, repartizate în 2—3 prize, după mese; 15—25 fiole pe cură; *copii* 1—4 drajeuri, de 3 ori/zi, în funcție de vîrstă.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 26 lei; cutie cu 5 fiole a 10 ml = 10 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Glutetimid

D.C.I.: Glutethimide.

Sinonime: Doriden — Elveția; Glimid (R.P.P.); Noxyron (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,250 g glutetimid.

Acțiune terapeutică: sedativ în doze mici, în doze mari induce somn liniștit, fără fenomene de excitație premergătoare și fără senzații neplăcute la trezire. Efectul hipnotic se instalează la 20—30 de minute de la administrare și durează 4—8 ore. Poate fi utilizat în cazuri de insuficiență funcțională pulmonară sau renală. Fiind bine tolerat, poate fi recomandat persoanelor în vîrstă și bolnavilor cronici. Efectul sedativ al preparatului este potențat de alcool și alte substanțe depresoare ale SNC.

Indicații: inductor al somnului în toate tipurile de insomnii (adormire dificilă, trezire frecventă din somn, durată redusă a somnului, etc.); preoperator (preanestezie) și în primul stadiu al travaliului.

Contraindicații: hipersensibilitate față de produs; la gravide și la mamele care alăptează; copii sub 12 ani; conducători

Scanned with OKEN Scanner

auto. Nu se recomandă depăşirea dozei zilnice de 1 g în administrarea cronică (pericol de dependenţă).

Reacţii adverse: raşuri cutanate, mai rar purpură sau urticarie necesitînd întreruperea tratamentului, rareori greaţă, senzaţie de „cap greu", excitaţie paradoxală sau reacţii acute de sensibilizare.

Mod de administrare: în insomnii — 0,250 — 0,500 g, seara înainte de culcare (la nevoie, doza se poate repeta după cel puţin 4 ore); preoperator — 0,500 g, în noaptea premergătoare intervenţiei, iar a două zi 0,500—1 g cu 1 oră înainte de anestezie; în primul stadiu al travaliului — 0,500 g la declanşare (la nevoie se poate repeta). În cazul administrării prelungite a unor doze ridicate, tratamentul nu se întrerupe brusc, pentru a nu se produce fenomene de abstinenţă (greaţă, disconfort abdominal, tremurături, convulsii, etc.), care pot apărea şi la nou-născuţii a căror mame au dependenţă faţă de glutetimid.

Prezentare: plic cu 10 comprimate = 6 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Valabilitate: 1 an.

Gonacor

D.C.I.: Gonadotrophinum.

Sinonime: Prolan-Bayer (R.F.G.), Pregnyl-Organon (Olanda), Antuitrin „S" Parke-Devis (S.U.A.), Horpan (R.D.G.), Antebolin (Franţa), Glanduantin-Richter (R.P.U.).

Flacoane conţinînd 500 U.I. de hormon coriogonadotrop liofilizat extras din urina de femeie gravidă.

Acţiune terapeutică: stimulează dezvoltarea aparatului genital masculin şi feminin. La bărbat stimulează creşterea celulelor interstiţiale şi accelerează secreţia de androgeni. La femei, prelungeşte faza luteală a ciclului menstrual şi măreşte excreţia de pregnandiol.

Indicaţii: sindrom adipozogenital, criptorhidie, eunucoidism, infantilism genital, pubertate întîrziată, insuficienţă ovariană de origine hipofizară, amenoree, hipo- şi oligomenoree, meno- şi metroragii funcţionale, sterilitate.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: pubertate precoce, virilism pilar, menopauză, hipertensiune arterială, neoplasme androgenodependente.
Reacții adverse: cefalee, iritabilitate, agitație, depresie, dureri la locul de injectare, edeme, pubertate precoce, ginecomastie; rareori, reacții alergice.
Mod de administrare: 500—1 000 U.I. de 2—3 ori pe săptămînă i.m. În general, se recomandă conducerea tratamentului de către medicul specialist. Soluția se prepară extemporaneu.
Prezentare: cutie cu 5 flacoane și 5 fiole solvent de 2 ml = 43,75 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și ferit de lumină.

Griseofulvin M

D.C.I.: Grisofulvinum.
Sinonime: Likuden M — Hoechst (R.F.G.), Fulcin forte — I.C.I. (Anglia).
Comprimate conținînd 0,125 g griseofulvină M (microcristale).
Acțiune terapeutică: fungistatic specific împotriva dermatofiților din genul *Microsporum, Epidermophyton* și *Tricophyton.*
Indicații: epidermofiție, tricofiție uscată, favus, microsporie.
Contraindicații: alergie; insuficiență hepatică avansată; gravide, mai ales în primul trimestru.
Reacții adverse: rareori, ameteli, cefalee, parestezii, fenomene dispeptice (grețuri și vărsături), stări care dispar la întreruperea tratamentului sau după diminuarea dozei zilnice. Rareori, erupții cutanate, urticarie, leucopenie, fotosensibilizare, dermatită exfoliativă.
Se interzice consumul de alcool deoarece potențează efectul deprimant.
Mod de administrare: *adulți* 4—6 comprimate/zi (0,500—1 g), în 3—4 prize; *copii* 1—2 comprimate/zi (0,125—0,250 g). Durata tratamentului variază în funcție de localizarea micozei, corespunzînd perioadei de timp necesară pentru înlocuirea țesutului parazitat cu țesut sănătos. În onicomicoze, concomitent cu tratamentul sistemic se impune îndepărtarea chirurgicală a unghiei parazitate.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 60 comprimate = 72 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Guanetidină

D.C.I.: Guanethidinum.
Sinonime: Ismelin-Ciba (Elveția).
Comprimate conținînd 0,01 g guanetidină sulfurică.
Acțiune terapeutică: hipotensor cu acțiune lentă și prelungită care acționează prin inhibiția specifică a influxului simpatic postganglionar (epuizarea depozitelor de mediator chimic) și fără a influența parasimpaticul.
Indicații: antihipertensiv de rezervă în hipertensiune arterială esențială sau secundară, forme medii și grave, inclusiv cele cu evoluție malignă, mai ales în cazuri rezistente la alte medicații.
Contraindicații: hipertensiunea paroxistică din feocromocitom, insuficiență coronariană avansată și insuficiența cardiacă și renală. Se va administra cu prudență persoanelor în vîrstă, la bolnavi cu ateromatoză importantă, ulcer gastric, astm, sarcină. Este contraindicată administrarea de adrenergice, inhibitoare de MAO, imipramine, deconectante neuroganglionare, băuturi alcoolice în cursul tratamentului cu guanetidină. Intervențiile chirurgicale vor fi efectuate numai la 2 săptămîni de la întreruperea tratamentului cu guanetidină. În cazuri de urgențe chirurgicale se va administra atropină.
Reacții adverse: rareori hipotensiune ortostatică marcată și fenomene de anoxie cerebrală, miocardică și renală, retenție de apă, oboseală musculară, tulburări de micțiune, diaree, tulburări sexuale la bărbat, tulburări senzoriale, erupții.
Mod de administrare: în general, tratamentul trebuie individualizat. Se începe cu doza de 0,01 g/zi (1 comprimat). Creșterea dozei se face cu cîte 1 comprimat la interval de 4 zile în staționar și la 6 zile în condiții ambulatorii. De obicei, doza zilnică eficace variază între 3 și 6 comprimate (0,03—0,06 g). În tratamentul de întreținere 1—2 comprimate/zi (0,01—0,02 g).
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 22,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Scanned with OKEN Scanner

Heligal

D.C.I.: Xantofyli palmitas.
Sinonime: Adaptinol-Bayer (R.F.G.).
Drajeuri conținînd 0,005 g helenienă (ester dipalmitic al luteinei).
Acțiune terapeutică: substanță din clasa carotenoidelor, care produce creșterea vitezei și a extinderii adaptabilității vizuale imediate. Îmbunătățește sensibilitatea luminoasă a ochiului normal și o ridică spre valorile optime, în cazul cînd este scăzută, fiind astfel util în profesiile care necesită adaptarea rapidă a ochiului la întuneric (conducători auto, mecanici de trenuri, mineri, etc.).
Indicații: vedere nocturnă deficitară a ochiului normal și miop, hemeralopie, adjuvant în retinita pigmentară.
Mod de administrare: doza zilnică variază de la caz la caz; obișnuit se administrează 5—10 mg/zi, timp de 10 zile, pentru a obține un efect clinic pe o durată de 6 luni; în retinita pigmentară și alte degenerescențe retiniene: 1 drajeu, de 4 ori/zi, pentru o perioadă mai lungă de timp.
Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 21 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Hematodin

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Hemedonine (Franța), Haematoporphirin (Danemarca).
Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă de 0,2% de hematoporfirină (4 mg/fiolă).
Acțiune terapeutică: derivat de hemoglobină cu acțiune asupra centrilor vegetativi, tonic și stimulant al sistemului nervos.
Indicații: melancolie, psihoze, nevroză astenică, oboseală.
Contraindicații: pelagră, porfirinurie, insuficiență hepatică, anemie hemolitică, stări febrile, arterioscleroză avansată. Se vor evita dozele mari în cazurile de hiperexcitabilitate ortosimpatică. Nu se recomandă copiilor sub 7 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: intoleranţă locală (roşeaţă, împăstare) sau generală (febră).

Mod de administrare: *adulţi* 1/4—1 fiolă/zi sau la 2 zile, i.m. profund, în serie de 20 fiole, cu pauză de 3 zile; *copii (7—12 ani)* 1/4—1/2 fiolă/zi sau la 2 zile, în injecţii i.m. profunde.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml = 28 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc răcoros şi ferit de lumină.

Hemorsal

Supozitoare conţinînd: airol 0,083 g, dermatol 0,083 g, anestezină 0,008 g, clorhidrat de procaină 0,005 g, clorhidrat de adrenalină 0,002 g, excipient pentru 1 supozitor.

Acţiune terapeutică: asociere de substanţe cu acţiune antihemoroidală, datorită proprietăţilor anestezice şi vasoconstrictoare locale.

Indicaţii: hemoroizi.

Contraindicaţii: inflamaţia regiunii anale: prudenţă în afecţiuni cardiovasculare datorită adrenalinei care se poate absorbi; alergie la procaină.

Reacţii adverse: infecţii ale regiunii anale, efecte sistemice prin adrenalină, alergii.

Mod de administrare: 1—2 supozitoare/zi, la nevoie.

Prezentare: cutie cu 6 supozitoare = 3 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Hemorzon O, Hemorzon

Supozitoare conţinînd: acetat de hidrocortizon 0,010 g, oxitetraciclină 0,020 g, xilină bază 0,002 g, unt de cacao pînă la 2 g.

Unguent conţinînd: hidrocortizon 0,448 g (sau) acetat de hidrocortizon 0,500 g, tetraciclină 1,00 g, lidocaină 0,10 g, ceară galbenă 5,00 g, lanolină 20,00 g, vaselină 73,40 g.

Acţiune terapeutică: antiinflamator, anestezic local, antibacterian.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: criză hemoroidală acută, fisuri perianale, tromboflebită hemoroidală (adjuvant), prurit anal.
Contraindicații: procesele tuberculoase fistulizate din vecinătatea regiunii anale; alergie la unul dintre componenți.
Reacții adverse: uneori produce iritație locală, alergii; favorizarea unor infecții locale (prin hidrocortizon).
Mod de administrare: 1 supozitor/zi (seara), după o baie de șezut călduță; în durerile mari se pot administra 2—3 supozitoare/zi (nu se vor depăși 3 supozitoare/zi). După dispariția completă a tulburărilor locale, timp de încă o săptămînă se recomandă cîte un supozitor la 2 zile. Unguentul se aplică în regiunea anală și în zona hemoroizilor externi, după o prealabilă curățenie a regiunii (baie), după ce bolnavul a avut scaun, sau seara, la culcare. În cazurile cu dureri intense unguentul poate fi aplicat de 2—3 ori/zi. Tratamentul se continuă încă o săptămînă după amendarea fenomenelor locale, aplicîndu-se unguentul în zona respectivă o dată la 2 zile.
Prezentare: cutie cu 6 supozitoare = 10,80 lei; tub cu 18 g unguent = 5,55 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

Heparină

D.C.I.: Heparinum.
Sinonime: Heparinum (Ph. I.), Liquemin-Roche (Elveția), Heparin sodium (S.U.A.), Vetren-Promonta (R.F.G.).
Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă de 5 000 U.I. heparină sodică.
Acțiune terapeutică: anticoagulant cu acțiune imediată și de scurtă durată: acțiune lipidodispersantă.
Indicații: infarct miocardic; tromboze arteriale și venoase, tromboembolii acute *post-partum*, ateroscleroză; pentru conservarea sîngelui; prevenirea accidentelor tromboembolice după intervenții chirurgicale, șoc infecțios (pentru prevenirea coagulării intravasculare); în intervențiile pe cord deschis (prevenirea coagulării sîngelui în aparatul de circulație extracorporeală); hemodializă; anticoagulant *in vitro* pentru examene de laborator.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: ulcer gastroduodenal; endocardită bacteriană subacută; sindrom hemoragipar; tumori maligne; insuficienţă renală şi hepatică; intervenţii grave neurochirurgicale, intoleranţă la heparină.

Reacţii adverse: apar la bolnavii sensibili la heparină; astm, urticarie, rinită, febră, foarte rar hemoragii, care se remit, de obicei, după întreruperea tratamentului: în cazuri grave se foloseşte ca antidot sulfatul de protamină (5—10 ml din soluţia 1% i.v.).

Mod de administrare: 25 000—30 000 U.I./24 ore, în injecţii i.v., i.m. (sau subcutanate). Calea de elecţie este cea i.v. şi mai ales sub formă de perfuzie. Se va evita calea i.m. (risc de hematoame). Concentraţia maximă a soluţiei 1 000 U.I./ml. Intervalul de administrare: 4 ore (cîte 5 000 U.I.), 6 ore (7 500 U.I.) sau 8 ore (10 000 U.I.). În cursul perfuziilor se utilizează de obicei cîte 10 000 U.I. pe perioade de 8 ore (zilnic 3 perfuzii). Adaptarea posologiei şi a ritmului de administrare în funcţie de timpul de coagulare, care trebuie să crească de 1,5—1,75 ori faţă de valoarea iniţială.

La copil, indicaţia de elecţie în coagularea diseminată intravasculară; se administrează i.v. 100 U.I./kilocorp la fiecare 4 ore în perfuzie 400—600 U.I./kilocorp/zi (eventual doze mai mari).

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml conţinînd 5 000 U.I. = 25 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

SEPARANDA

Hidrocortizon

D.C.I.: Hydrocortisonum.

Sinonime: Hidrocorton-Merck-Sharp (S.U.A.), Hidrocortison-Hoechst (R.F.G.), Hidrocortosyl-Roussel (Franţa).

Fiole a 1 ml conţinînd suspensie apoasă injectabilă 25‰ de acetat de hidrocortizon (25 mg/fiolă).

Acţiune terapeutică: glucocorticoid sintetic pentru administrare parenterală cu acţiune antiinflamatoare.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: artrite reumatismale, periartrită scapulohumerală, spondilartrită anchilozantă, epicondilite, tenosinovite, bursită subdeltoidiană, poliartrită cronică evolutivă, gută, lupus eritematos. Utilizat şi local extern, în sacul conjunctival sau intranazal.

Contraindicaţii: administrarea în articulaţiile intervertebrale; artrite infecţioase; infecţii de vecinătate (în special cu bacil Koch sau genococ), administrarea la mai mult de 2 articulaţii deodată.

Reacţii adverse: rareori intensificarea procesului inflamator, care durează timp de 2—3 zile.

Mod de administrare: injecţii intra- sau periarticulare (după prealabila agitare a suspensiei); *nu se injectează intravenos.* În cazul afectării articulaţiilor mari, doza este de 1—2 ml; pentru articulaţiile mici 0,5 ml; la nevoie, doza poate fi repetată după 10 zile; injectarea intraarticulară în cea mai perfectă asepsie a produsului se face după o prealabilă aspirare a 1—2 ml lichid sinovial şi amestecarea suspensiei cu lichidul intraarticular. Local în sacul conjunctival sau intranazal 1 fiolă de hidrocortizon la 1 fiolă soluţie fiziologică.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 10 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Hidrocortizon hemisuccinat

D.C.I.: Hydrocortisonum.

Sinonime: Solu-Corten-Upjohn (S.U.A.).

Fiole a 5 ml conţinînd soluţie injectabilă 0,025 g hidrocortizon hemisuccinat, în glicerinformal.

Acţiune terapeutică: glucocorticoid de sinteză în formă solubilă, cu acţiune antiinflamatoare, antialergică şi antişoc, util pentru acţiunea imediată în urgenţe.

Indicaţii: colaps cardiovascular în cursul bolilor infecţioase, precomă hepatică; laringită obstructivă severă (prin edem glotic, infecţios sau virotic); boli alergice severe; stări de rău astmatic; encefalite şi meningite acute severe; insuficienţă suprarenală acută.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: fiind o medicație de urgență, de durată relativ scurtă, nu are contraindicațiile corticoterapiei. Este contraindicată prelungirea tratamentului cu doze mari.

Reacții adverse: după tratamente prelungite și cu doze mari pot apărea semne de epuizare corticosuprarenală și antehipofizară.

Mod de administrare: posologia se stabilește în funcție de gravitatea cazului; în general, conținutul a 6—8 fiole se perfuzează lent i.v.; soluția se prepară extemporaneu, prin dizolvarea substanței cu solventul din a 2-a fiolă; se poate apoi dilua după nevoi; după 24—48 ore tratamentul se continuă cu hormoni glucocorticoizi, peroral; în cazuri foarte grave (șoc), se recomandă creșterea dozei pînă la 400 mg (la nevoie pînă la 1 g) hidrocortizon hemisuccinat în 24 ore, pînă la ieșirea din stadiul acut; se continuă apoi cu terapia cortizonică orală. *Copii:* doza uzuală 4—8 mg/kilocorp/zi, *7—14 ani:* 50—100 mg la 4—6 ore, eventual și mai mult în afecțiuni grave.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă de 5 ml cu soluție de hidrocortizon hemisuccinat și 1 fiolă de 5 ml cu solvent (apă distilată) = 5 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Hidromorfon

D.C.I.: Hydromorphonum.

Sinonime: Dilaudid Knoll (R.F.G.), Dyhydromorphinonum hydrochloricum (Ph. Helvetica).

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 0,2‰ de clorhidrat de dihidromorfinonă.

Acțiune terapeutică: analgezic central.

Indicații: neoplazii; infarct miocardic și pulmonar; edem pulmonar acut; colică saturnină, biliară și nefritică; arsuri întinse; fracturi; dureri tabetice.

Contraindicații: abdomen acut; insuficiență circulatorie; stază bronșică; insuficiență renală; stări precomatoase și comatoase; leziuni intracraniene; șoc traumatic decompensat.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: greaţă, vărsături, constipaţie. Va fi administrat cu aceeaşi prudenţă ca şi morfina (produce eufomanie).

Mod de administrare: *adulţi* — la nevoie 1—2 fiole/24 de ore, în injecţii subcutanate; *copii (10—15 ani)* — 1/4—1/2 fiolă/zi în injecţii subcutanate; nu se administrează copiilor sub 10 ani iar la vîrstnici numai cu mare prudenţă şi sub control medical.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml = 3,30 lei.

Producător: I.M.B.

VENENA

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Hidromorfon-atropin

Sinonime: Dilaudid-Atropin-Knoll (R.F.G.).

Fiole a 1 ml conţinînd soluţie apoasă injectabilă 0,2‰ de clorhidrat de dihidromorfinonă şi 0,03‰ sulfat de atropină.

Acţiune terapeutică: analgezic şi spasmolitic, cu acţiune analgezică mai intensă comparativ cu morfina.

Indicaţii: dureri neoplazice; colică renală şi ureterală; colică hepatică; infarct miocardic; edem pulmonar acut; fracturi, dureri tabetice; arsuri întinse.

Contraindicaţii: abdomen acut; insuficienţă circulatorie; stază bronşică; insuficienţă renală; stări precomatoase şi comatoase; leziuni intracraniene; şoc traumatic decompensat; glaucom.

Reacţii adverse: administrarea repetată duce la toleranţă. Reacţii adverse curente: uscăciunea gurii, constipaţie.

Mod de administrare: *adulţi:* 1—2 fiole/24 de ore, în injecţii i.m. sau subcutanate; în chirurgie, cu 45 de minute înainte de operaţie; *copii (10—15 ani)* 1/4—1/2 fiolă/24 de ore; *copiilor sub 10 ani* şi la vîrstnici se administrează cu mare prudenţă.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml = 3,90 lei.

Producător: I.M.B.

VENENA

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Scanned with OKEN Scanner

Hidromorfon-scopolamin

Fiole a 1 ml conţinînd soluţie apoasă injectabilă 0,2% clorhidrat de dihidromorfinonă şi 0,03% clorhidrat de scopolamină.

Acţiune terapeutică: analgezic, antispastic; acţiunea analgezică este potenţată de scopolamină.

Indicaţii: dureri neoplazice; infarct miocardic; edem pulmonar acut; colică renală, ureterală şi hepatică; agitaţia psihomotorie şi maniacală; *delirium tremens;* anestezie de bază în chirurgie şi ortopedie (fracturi, arsuri).

Contraindicaţii: abdomen acut; insuficienţă cardiacă şi renală; glaucom; stază bronşică; hipertensiune arterială.

Nu se administrează copiilor.

Reacţii adverse: toleranţa şi obişnuinţa se instalează rapid, de aceea medicamentul nu trebuie administrat decît cu foarte multă prudenţă. Uscăciunea gurii, greţurile şi vărsăturile sînt reacţiile adverse cele mai frecvente.

Mod de administrare: *adulţi* 1 fiolă la nevoie, în injecţii i.m. sau subcutanate; în chirurgie, cu 45 de minute înainte de operaţie.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml = 3,45 lei.

Producător: I.M.B.

VENENA

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Hidroxiclorochin

D.C.I.: Hydroxychloroquinum.

Sinonime: Plaquenil-Winthrop (Anglia).

Drajeuri conţinînd 0,200 g sulfat de hidroxiclorochin, echivalent cu 0,155 g de hidroxiclorochin-bază.

Acţiune terapeutică: antiinflamator, antireumatic şi antiparazitar (antimalaric, antilambliazic).

Indicaţii: poliartrită cronică evolutivă, lupus eritematos (subacut şi cronic), fotodermatoze cu aspect polimorf; malaria provocată de *Plasmodium falciparum* (exceptînd tulpinile rezis-

Scanned with OKEN Scanner

tente) şi de *Plasmodium vivax* (preparatul este schizontocid, nu gametocid), infecţii cu *Lamblia intestinalis.*

Contraindicaţii: psoriazis (poate accelera o criză severă); porfirie; la sugari, la gravide, cu excepţia celor la care profilaxia sau terapia antimalarică este absolut necesară.

Reacţii adverse: tulburări digestive (greaţă, vărsături, diaree, crampe abdominale, anorexie); vizuale (scotom central pentru culoarea roşie, opacificări corneene reversibile), erupţii cutanate polimorfe, ameţeli, cefalee, oboseală, irascibilitate, insomnie; hipotonie musculară; alopecie; scăderea greutăţii corporale; decolorarea părului; uşoară anemie şi leucopenie. De obicei, majoritatea fenomenelor menţionate dispar la diminuarea posologiei sau la suprimarea preparatului, dar retinopatia ireversibilă nu este exclusă (de aceea se recomandă efectuarea periodică a examenului oftalmologic, modificarea sensibilităţii retiniene faţă de culoarea roşie avînd valoarea de semnal al întreruperii tratamentului.

Mod de administrare: tratarea crizelor malarice: *adulţi* — după o doză iniţială de 0,800 g, 0,400 g după 6—8 ore şi apoi 0,400 g la 2 zile pînă la doza de 2 g; *copii de 1—2 ani* — 0,100 g (1/2 de drajeu), urmate de trei doze de 0,100 g la 6 sau 8 ore interval (total 0,400 g); *copii de 3—5 ani* — 0,400 g, plus încă 0,200 g după 8 ore (total 0,600 g); *copii 6—10 ani* — 0,400 g, plus două doze de 0,200 g la interval de 8 ore (total 0,800 g); *copii de 11—15 ani* — 0,600 g, apoi 0,200 g după 8 ore şi încă 0,200 g după 24 de ore (total 1 g). Profilactic: *adulţi* — 0,400 g săptămînal (exact în aceeaşi zi a săptămînii).

Lambliază: *adulţi* — 0,200 g de trei ori/zi, timp de 5 zile. Lupus eritematos şi fotodermatoze polimorfe: *adulţi* — iniţial 0,400 g, o dată sau de două ori/zi. Tratamentul poate fi continuat mai multe săptămîni sau luni, în funcţie de răspunsul pacientului. Adesea este suficientă o doză de întreţinere mai mică (0,200—0,400 g/zi).

Poliartrită cronică evolutivă: *adulţi* — tratamentul de atac constă din 0,400—0,600 g (2—3 drajeuri/zi). În cazurile de apariţie precoce a reacţiilor adverse, doza de atac poate fi scăzută temporar (5—10 zile), după care creşterea ei progresivă pînă la obţinerea unui răspuns optim este posibilă fără revenirea acestor fenomene.

Doza de întreţinere (la care se trece după 4—12 săptămîni, adică după obţinerea unui efect favorabil), este de 0,200—0,400 g (1—2 drajeuri/zi). Fiecare doză se va lua cu alimente (în timpul mesei) sau cu lapte. Recăderile consecutive între-

Scanned with OKEN Scanner

ruperii tratamentului sînt influențate favorabil prin reluarea acestuia.
Se pot asocia corticosteroizi și salicilați, timp de cîteva săptămîni, după care dozele acestora se scad progresiv, pînă la suprimare. Dacă după 6 luni de administrare a hidroxiclorochinului nu se constată ameliorări obiective (reducerea tumefacției și creșterea mobilității articulare) se impune sistarea administrării preparatului.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 210 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Hidroxizin

D.C.I.: Hydroxyzinum.

Sinonime: Atarax — U.C.B. (Belgia).

Fiole a 2 ml conținînd soluție 5% de hidroxizin; *comprimate* conținînd 0,025 g de clorhidrat de hidroxizin.

Acțiune terapeutică: tranchilizant minor care, pe lîngă efectul sedativ central mai are și acțiune antihistaminică și antispastică. Eficace în nevrozele anxioase, mai puțin (sau deloc) util în psihoze. Preparatul este bine tolerat, nu dă obișnuință.

Indicații: neuropsihiatrie — nevroze, stări anxioase, tulburări emoționale, alcoolism. Cardiologie — extrasistole, tahicardie paroxistică (eventual, asociat cu medicația antiaritmică). Gastroenterologie — dispepsii senzorio-motorii, colită spastică. Ginecologie și obstetrică — stări de tensiune premenstruală, menopauză, în cadrul pregătirii pentru explorări instrumentale, pentru scurtarea perioadei de dilatare. Dermatologie — neurodermite localizate, prurit anovulvar, lichen plan, psoriazis, acnee rozacee. Alergologie — urticarie cronică, edem Quincke, rinită vasomotorie, astm bronșic, edem angioneurotic. Geriatrie — labilitate psihică, iritabilitate, agitație nocturnă cu perturbarea ritmului somn-veghe, tulburări de comportament. Pediatrie — ticuri, *pavor nocturnus*, enurezis, hiperkinezia copiilor de vîrstă școlară, tulburări de comportament, dispepsii tranzitorii ale sugarului.

Contraindicații: sensibilitate față de substanță; sarcină în primul trimestru; șoferi; asocieri cu alcool, deprimante centrale.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: rareori cefalee, somnolenţă, senzaţie de uscăciune a gurii şi prurit. În caz de administrare a anticoagulantelor din seria dicumarolului, doza acestora se va scădea (pericol de apariţie a unor fenomene hemoragice).
Se vor efectua determinări repetate ale protrombinemiei.

Mod de administrare: i.m. sau i.v. 0,050—0,200 g (1/2—2 fiole) într-o singură injecţie. În administrarea i.v., doza unică nu va depăşi 0,200 g (2 fiole) şi se va injecta foarte lent (0,025 g/minut).
Adulţi — per os, cîte 0,025 g (1 comprimat) de 1—4 ori/zi; *copii sub 6 ani* 0,050 g (2 comprimate)/zi, în 2—4 doze fracţionate; *peste 6 ani* 0,050—0,100 g (2—4 comprimate)/zi, în 2—4 doze fracţionate. La copii mici, comprimatele vor fi sfărîmate, se vor da cu puţină apă sau suc de fructe imediat înaintea mesei.

Prezentare: flacon cu 25 comprimate = 8,75 lei; cutie cu 3 fiole = 5,40 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină.

Hipazin

Sinonime: Adelphan — Ciba (Elveţia).
Comprimate conţinînd: reserpină (alcaloid pur cristalizat din *Rauwolfia serpentina*) 0,0001 g; 1,4-Dihidrazinoftalazină 0,0100 g.

Acţiune terapeutică: acţiune hipotensoare, lentă şi de durată, sedativ slab al sistemului nervos central.

Indicaţii: hipertensiune moderată sau uşoară; hipertensiunea din cursul sarcinii.

Contraindicaţii: stări de depresiune psihică, boala hipertonică asociată cu tulburări coronariene, insuficienţă renală, accidente vasculare cerebrale, epilepsie.

Reacţii adverse: în unele cazuri: greţuri, vărsături, palpitaţii, tahicardie, hipotensiune ortostatică, edem al mucoasei nazale, insomnie, senzaţie de greutate în membrele inferioare, fenomene care dispar în timpul tratamentului. Apariţia depresiunii psihice impune întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: tratamentul va fi individualizat. În general, ca doză iniţială 1/2—1 comprimat de 2—3 ori/zi, după mesele principale, apoi 2—3 comprimate de 2—3 ori/zi, în săp-

Scanned with OKEN Scanner

tămîna a doua; după 3—4 săptămîni de tratament doza zilnică se va reduce treptat, ajungîndu-se la 1—3 comprimate/zi.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 7,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină.

Hipnogal

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Tricloryl-Glaxo.
Sirop conținînd soluție 10% de tricloretil fosfat monosodic.
Acțiune terapeutică: sedativ și hipnotic nebarbituric.
Indicații: sedativ în timpul zilei; pentru inducerea somnului în special la copiii cu insomnie psihogenă și la persoanele în vîrstă.
Contraindicații: insuficiență hepatică și renală gravă.
Reacții adverse: foarte rar cefalee și ușoară ameteală.
Mod de administrare: pentru inducerea somnului: *adulți* 4—8 linguriță (aprox. 2—4 g); *copii sub 7 ani* 1/2—1 linguriță (aproximativ 250—500 mg); *copii peste 7 ani* 1—2 linguriță (aproximativ 500 mg—1 g). Pentru sedație: *adulți* 1 linguriță (aproximativ 500 mg); *copii* 1/2 linguriță (aproximativ 250 mg).
Prezentare: flacon cu 100 ml sirop = 16,30 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc răcoros.

Hipopresol

D.C.I.: Dihydralazinum.
Sinonime: Nepresol — Ciba-Geigy (Elveția), Depresan (R.D.G.), Apressin (U.R.S.S.).
Drajeuri conținînd 0,025 g 1,4-dihidrazinoftalazină.
Acțiune terapeutică: antihipertensiv cu acțiune lentă și durabilă; scade rezistența periferică, producînd vasodilatație prin acțiune directă pe musculatura netedă; mărește debitul circulator, în special în teritoriul splanchnelor și mai ales în rinichi și cerebral.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: boala hipertensivă în toate fazele, în special cu componentă renală; hipertensiunea din cursul sarcinii.
Contraindicaţii: boala hipertensivă asociată cu leziuni coronariene acute, insuficienţă renală gravă sau accidente vasculare cerebrale, miocardită; în arterioscleroza cerebrală şi tulburările coronariene acute, tratamentul se efectuează cu prudenţă.
Reacţii adverse: mai frecvent: cefalee, greaţă, vărsături, palpitaţii, parestezii, ameţeli, tremurături, crampe musculare, constipaţie, hemoragii gastrointestinale, fenomene alergice (mai ales cutanate), tulburări care dispar în majoritatea cazurilor după reducerea dozelor; administrare de sedative şi antihistaminice, asocierea cu alte antihipertensive, în special diuretice şi propranolol, măreşte eficacitatea terapeutică şi permite reducerea dozelor, respectiv frecvenţa şi importanţa reacţiilor adverse.
Mod de administrare: 1 drajeu, de 2—3 ori/zi, după mesele principale; în a treia săptămînă doza se poate mări, după necesitate, la 4 drajeuri/zi. Durata de acţiune, 4—6 ore.
Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 5 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Hiposerpil

D.C.I.: Reserpinum.
Sinonime: Serpasil — Ciba-Geigy (Elveţia), Rausedil (R.P.U.), Rausedan (R.D.G.).
Comprimate conţinînd 0,25 mg rezerpină (alcaloid pur cristalizat din *Rauwolfia serpentina*).
Acţiune terapeutică: antihipertensiv cu instalare lentă şi prelungită (cîteva săptămîni); efecte neurosedative de tip tranchilizant; antipsihotic. După doze mari are acţiune simpatolitică periferică. Acţionează prin reducerea depozitelor de noradrenalină şi serotonină.
Indicaţii: hipertensiune arterială forme uşoare sau medii, mai ales cele însoţite de tahicardie, tulburări vegetative; hipertensiunea din cursul sarcinii; tulburări vegetative, în special cu manifestări de hipertonie simpatică; stări de hiperexcitabilitate nervoasă; anxietate; toxicomanii, tireotoxicoză; adjuvant în tratamentul psihozelor însoţite de agitaţie maniacală; *delirium tremens.*

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: stări de depresiune psihică; boala ulceroasă, gastroenterocolită acută; epilepsie și parkinsonism; bradicardii accentuate, bloc atrio-ventricular, infarct miocardic, insuficiență cardiacă. Prudență în cursul sarcinii. Tratamentul se va întrerupe cu 2 săptămîni înainte de intervenții chirurgicale sau electroșoc. Nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Reacții adverse: congestia mucoasei nazale, senzație de greutate în membrele inferioare, greață, diaree, cefalee, amețeli, tulburări care dispar de obicei spontan în cursul tratamentului sau la reducerea dozelor.

Administrarea prelungită poate produce stări depresive psihotice, activarea bolii ulceroase (ceea ce impune suspendarea tratamentului).

Mod de administrare: *adulți* 2—4 comprimate/zi, administrate în 2—4 prize; *copii (3—15 ani)* 1/2—1 1/2 comprimate/zi în 1—3 prize, în funcție de vîrstă; tratamentul se începe cu doze mici, crescîndu-se treptat.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 4 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Histamină

Sinonime: Histamin clorhidrat (R.D.G.), Imido (R.F.G.), Histaminum dihydrochloricum (R.P.P.).

Fiole a 1 ml conținînd soluție injectabilă 1‰ sau 0,1‰ clorhidrat de histamină (1 mg/ml respectiv 0,1 mg/ml).

Acțiune terapeutică: stimulant al musculaturii netede (gastrointestinală, uterină și în special a bronhiolelor); stimulează majoritatea glandelor exocrine (secreția salivară, pancreatică, lacrimală și, îndeosebi, secreția gastrică); dilată capilarele crescîndu-le permeabilitatea.

Indicații: în alergii ca desensibilizant (urticarie, edem Quincke, dermatoze alergice); migrene; ca analgezic în unele boli însoțite de artralgii; mialgii; ca vasodilatator în sindromul de insuficiență circulatorie periferică. În scop diagnostic: pentru explorarea funcției secretorii gastrice; pentru diagnosticul unor afecțiuni neurologice și diagnosticul feocromocitomului.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: astm bronşic; alergii acute; ulcer gastric, gastrite hiperacide; hipotensiune; afecţiuni cardiovasculare, copii.
Reacţii adverse: cele mai frecvente: ameţeli, senzaţie de „cap pulsatil", gust metalic, cefalee, hipotensiune, tahicardie, dispnee, hiperaciditate gastrică, bronhoconstricţie, crampe intestinale.
Mod de administrare: *adulţi* — ca desensibilizant sau calmant al durerii se administrează intradermic în doze mici, progresive, începînd cu 0,01—0,1 mg şi crescînd zilnic cu 0,002 mg pînă la doza unică de 0,5—1 mg. În endarterita obliterantă sau arteriosclerotică, se administrează, intraarterial, în perfuzie lentă: 1—1,5 mg histamină diluată în 200—500 ml soluţie glucozată 5%. În diagnosticul anaclorhidriei 0,5 mg s.c. (se asociază cu un antihistaminic care antagonizează toate efectele histaminei, cu excepţia celui excitosecretor gastric).
Prezentare: cutie cu 10 fiole de 1 ml a 1 mg = 10 lei; cutie cu 10 fiole de 1 ml a 0,1 mg = 9 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc răcoros, ferit de lumină.

Indometacin

D.C.I.: Indometacinum.
Sinonime: Indocid — Merck-Sharp-Dohme (S.U.A.).
Capsule conţinînd 0,025 g indometacin; *supozitoare* conţinînd 0,050 g indometacin.

Acţiune terapeutică: antiinflamator, analgezic şi slab antipiretic. Este absorbit bine după administrare orală şi nu provoacă retenţie salină. Este superior fenilbutazonei în tratamentul gutei.

Indicaţii: spondilartrită anchilopoetică, poliartrită cronică evolutivă, procese degenerative de tip artrozic (mai ales coxartroză, gută), afecţiuni abarticulare: tendinite, sinovite, bursite, epicondilite, periartrită scapulohumerală, rahialgii şi radiculalgii, lombosciatică.

Contraindicaţii: boală ulceroasă, alergie la acid salicilic sau la Indometacin, copiilor sub 14 ani, sarcină.

Reacţii adverse: foarte diverse şi relativ frecvente, dar care pot fi considerabil reduse, evitîndu-se dozele mari şi tratamente prelungite. Principalele reacţii adverse sînt: fenomene gastrointestinale (greaţă, vărsături, anorexie, dureri abdominale, diaree, ulceraţii esofagiene, gastrice, intestinale, eventual

Scanned with OKEN Scanner

cu perforație și sîngerare; sîngerare fără ulcerații); oculare (depozite corneene și modificări retiniene cu afectarea acuității vizuale); hepatice (icter prin hepatite toxice); hematologice (anemie aplastică, depresiunea măduvei hematogene a oaselor, purpură trombocitopenică, anemie secundară); reacții de sensibilizare (astm bronșic, prurit, urticarie, rașuri); tulburări auditive (hipoacuzie, vîjîituri în urechi); modificări în sfera S.N.C. (episoade psihotice, depersonalizare, stări depresive, confuzie mintală, cefalee); modificări cardiovasculare, renale (edeme, hipertensiune arterială, hematurie); reacții cutanate (căderea părului, eritem nodos).

Mod de administrare: în general, doza zilnică obișnuită este de 2—6 capsule (50—150 mg), repartizate în timpul meselor; doza maximă este de 8 capsule/zi (200 mg).

Tratamentul se începe cu 1—3 capsule/zi; mărirea dozei (dacă este necesar) se face progresiv pînă se obține rezultatul scontat. În majoritatea situațiilor clinice, 3 capsule (75 mg/zi) sînt suficiente. În criza acută de gută, cîte 2 capsule de 3 ori/zi, pînă la cedarea tuturor simptomelor; între crize, cîte 1 capsulă de 2 ori/zi asociată cu un uricozuric; supozitoare 2—3/zi.

Precauții: cînd administrarea de Indometacin se face bolnavilor în curs de tratament cu corticosteroizi, se va întrerupe corticoterapia cu precauțiile obișnuite.

Prezentare: flacon cu 25 capsule = 28,75 lei; cutie cu 6 supozitoare = 5,15 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură, lumină și umiditate.

Inhalant

Soluție alcoolică de uleiuri volatile conținînd: ulei de pin 10,4 g; ulei de mentă 2,4 g; ulei de eucalipt 1,6 g; ulei de lavandă 0,1 g; terpineol 0,2 g; alcool pînă la 100 ml.

Acțiune terapeutică: decongestiv și aseptizant al sinusurilor și al arborelui bronșic.

Indicații: procese inflamatorii acute, subacute și cronice ale căilor respiratorii superioare (rinite, rinofaringite, laringotraheite, traheobronșite); sinuzite, catar ototubar.

Contraindicații: hemoptizia (în tuberculoza pulmonară evolutivă); hipertensiune arterială; astm bronșic.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: un sfert din cantitatea unui flacon de inhalant se toarnă într-un vas cu 1 l apă fierbinte; vaporii care se degajează sînt inhalaţi sub un cearceaf sau un prosop cu care se acoperă vasul; inhalaţia se va face de preferinţă seara înainte de culcare; în timpul zilei, bolnavul va evita diferenţele mari de temperatură ale aerului.
Prezentare: flacon a 10 ml = 3,60 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină; produsul fiind volatil, flaconul se va închide bine după întrebuinţare.

Instamixt

Granule solubile conţinînd: extract vegetal din *Cynarae folium, Taraxaci herba, Chelidonii herba, Hiperici herba* (corespunzînd la 0,300 g polifenoli cinarinici), lactoză pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: coleretică şi colecistikinetică, influenţează favorabil funcţia antitoxică a ficatului, stimulează mobilizarea colesterolului din depozite şi metabolizarea acestuia; în plus, exercită un uşor efect laxativ, spasmolitic şi antiinflamator al căilor biliare.

Indicaţii: disfuncţii hepato-biliare, funcţionale sau cu substrat organic (colecistite subacute şi cronice, ciroze hepatice); colite spastice cu constipaţie.

Contraindicaţii: afecţiunile hepato-biliare şi renale acute; diabetul zaharat.

Mod de administrare: preparatul se utilizează ca soluţie, care se obţine dizolvînd numărul de linguriţe de granule, indicat în schema de mai jos, în 1/2 pahar cu apă (cca 100 ml). Una linguriţă-menzură conţine cca 0,500 g Instamixt. *Adulţi:* prima săptămînă de 3 ori pe zi cîte 1 linguriţă înaintea meselor; a doua săptămînă de 3 ori pe zi cîte 2 linguriţe; a treia săptămînă de 3 ori pe zi cîte 3 linguriţe. Tratamentul se poate relua, cu aceeaşi posologie, după o pauză de 1 lună; *copii de 10—15 ani* jumătate din doza adultului. Pentru o cură de 3 săptămîni sînt necesare 2 flacoane de Instamixt.

Prezentare: flacon cu 35 granule = 10,65 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură, lumină şi umezeală.

Valabilitate: 1 an.

Scanned with OKEN Scanner

Insulină

Flacoane a 5 ml conținînd soluție injectabilă de insulină, din pancreas de bovine corespunzînd la 40 U.I. insulină pe 1 ml.

Acțiune terapeutică: hormon pancreatic cu acțiune hipoglicemiantă.

Indicații: diabetul zaharat și complicațiile acestuia: nevroze (șoc insulinic); cură de îngrășare; vărsături de sarcină.

Contraindicații: insuficiență antehipofizară, și suprarenală; adenomul insulelor Langerhans; angină pectorală; hipopotasemie; arterită stenozantă; miocardită; boală ulceroasă.

Reacții adverse: hipoglicemie (pînă la comă), în general, datorită supradozării medicamentului sau a nerespectării de către bolnav a dozelor de insulină și a regimului alimentar. În primul caz, situația se rezolvă prin administrare de soluții de glucide ușor resorbabile, în al doilea caz, prin injecții i.v. de glucoză (10—15 g soluție 20—33%).

Mod de administrare: diabet, 1 U.I. pentru fiecare 2 g de glucoză în urină; comă diabetică 100—200 U.I. în primele ore (injecții i.v.); afecțiuni psihice 20—60 U.I. dimineața pe nemîncate, în injecții subcutanate.

Se recomandă ca înainte de injectare seringa și acul să fie clătite cu apă distilată sterilă, pentru a îndepărta eventualele urme de alcool sau de substanțe dezinfectante etc., care ar putea modifica activitatea produsului sau toleranța lui locală.

Prezentare: cutie cu 3 flacoane a 5 ml = 33 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, la rece (2—7°C), ferit de îngheț.

Valabilitate: 2 ani.

SEPARANDA

Iodură de potasiu

Comprimate conținînd 0,001 g iodură de potasiu.

Acțiune terapeutică: stimulator al metabolismului, prin acțiune asupra tiroidei.

Indicații: tratamentul hipertiroidismului (forme ușoare), al hiperplaziei și hipertrofiei tiroidiene; profilaxia gușii.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: adenom tiroidian toxic; tuberculoză pulmonară, boli cardiace (favorizează edemul pulmonar acut).

Reacţii adverse: pot apărea intoxicaţii cronice (iodism), caracterizate prin: arsuri bucofaringiene, sensibilitate dureroasă a gingiilor şi dinţilor, coriză, strănut, lăcrimare, edem palpebral, tuse cu expectoraţie şi modificări cutanate de tip acneiform, care se remit după întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulţi* 2 comprimate/săptămînă (cîte unul la interval de 3—4 zile); *copii peste 7 ani* 1/2—1 comprimat/săptămînă, în funcţie de vîrstă; *sub 7 ani* 1/2 comprimat/săptămînă (în tratamentul curativ al guşii); se va administra numai după indicaţia medicului.

Prezentare: cutie cu 1 000 comprimate = 12 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Izoniazidă

D.C.I.: Isoniazidum.

Sinonime: Tubazid (U.R.S.S.), Rimifon — Roche (Elveţia), I.N.H. (R.D.G.), Nidrazid (R.S.C.), Izoniazide (R.P.U.), Rimicide (R.P.B.).

Comprimate conţinînd 0,050 g şi 0,100 g izoniazidă; *fiole* a 10 ml conţinînd soluţie apoasă injectabilă de izoniazidă, în concentraţie de 2,5% şi de 5% (250 mg, respectiv 500 mg/fiola de 10 ml).

Acţiune terapeutică: tuberculostatic major, foarte activ faţă de *Mycobacterium tuberculosis*; bacteriostatic în concentraţii mici, bactericid în concentraţii mari, mai ales faţă de bacilii în creştere.

Indicaţii: tuberculoză pulmonară şi extrapulmonară (urogenitală, oculară, laringiană, osteoarticulară, intestinală, etc.) cu germeni sensibili (există tulpini de B.K., rezistente la H.I.N.).

Contraindicaţii: epilepsie, stări de hiperexcitabilitate nervoasă, psihopatii, intoleranţă la medicament; prudenţă la bolnavii cu insuficienţă hepatică, renală, alergici, sau cei cu modificări ale metabolismului H.I.N.

Reacţii adverse: rareori, fenomene de intoleranţă (care dispar după încetarea tratamentului); senzaţie de uscăciune a gurii, greaţă, vărsături, anorexie, constipaţie, transpiraţie, somnolen-

Scanned with OKEN Scanner

ţă sau insomnie, crampe musculare; uneori convulsii; prurit, tulburări hepatobiliare, fenomene polinevritice (reduse prin asociere cu vitamina B_6).

Mod de administrare: *adulţi* — tratament zilnic 5—10 mg/kilocorp/zi, administrate în 1—2 prize, pe cale orală (tratament de 2 ori pe săptămînă — 15 mg/kilocorp/zi); *la copii* 15 mg/kilocorp/zi; în cazuri deosebit de grave: meningită tuberculoasă, diseminări hematogene (granulie), doza se măreşte pînă la 20 mg/kilocorp/zi. Se asociază obligatoriu cu streptomicină şi un alt tuberculostatic, potrivit schemelor metodologice în vigoare. La malnutriţi, la bolnavii cu predispoziţie la neuropatii (de ex. diabetici) şi la adolescenţi este necesară administrarea concomitentă a vitaminei B_6. Sub formă de soluţie pentru tratamente locale (empieme, fistule, etc.).

Prezentare: flacon cu 100 comprimate a 0,050 g = 7 lei; flacon cu 100 comprimate a 0,100 g = 14 lei; cutie cu 5 fiole a 10 ml soluţie 2,5% = 7,50 lei; cutie cu 100 fiole a 10 ml soluţie 2,5% = 150 lei; cutie cu 5 fiole a 10 ml soluţie 5% = 8,50 lei; cutie cu 100 fiole a 10 ml, soluţie 5% = 170 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Izoprenalin

D.C.I.: Isoprenalinum.

Sinonime: Isuprel (Anglia).

Fiole de 1 ml conţinînd 0,0002 g de clorhidrat de izoprenalină (soluţie 1 : 5 000).

Acţiune terapeutică: Izoprenalina este o amină simpatomimetică de sinteză, cu acţiune asupra receptorilor $beta_1$ şi $beta_2$-adrenergici. Ca urmare a activării receptorilor beta-adrenergici izoprenalina produce: tahicardie, creşterea forţei de contracţie, creşterea debitului cardiac, creşterea necesarului de oxigen miocardic, favorizează transmiterea prin fasciculul Hiss şi automatismul cardiac; scade rezistenţa periferică, măreşte întoarcerea venoasă; relaxează musculatura bronşică. Tensiunea arterială poate fi influenţată sau nu (scăderea rezistenţei periferice este antagonizată de creşterea debitului cardiac).

Indicaţii: şoc cardiogen, şoc septic, stop cardiac, bloc atrioventricular (sindrom Adams-Stokes), aritmii ventriculare în ca-

Scanned with OKEN Scanner

drul blocului atrio-ventricular, prevenirea sau tratamentul bronhospasmului (mai ales în cursul narcozei); embolii pulmonare.

Contraindicaţii: insuficienţa coronariană acută, astmul cardiac, în cursul tratamentelor cu cardiotonice şi mai ales în aritmiile prin intoxicaţie digitalică; narcoză cu halotan sau ciclopropan; feocromocitom.

Precauţii: preparatul se va administra cu grijă (în ceea ce priveşte posologia) la bolnavii cu insuficienţă coronariană, diabet sau hipertiroidie, cît şi la pacienţii cu sensibilitate mărită la aminele simpatomimetice. *Nu se administrează simultan cu adrenalina* (efectul sumat al acestor două substanţe cardiostimulante poate determina aritmii grave); ele pot fi utilizate alternativ (cu un interval de cel puţin 4 ore între administrarea fiecăruia în parte).

Reacţii adverse: hiperemia feţei, hiperhidroză, uşoare tremurături, agitaţie, cefalee, tahicardie cu senzaţie de presiune toracică, aceste reacţii dispar rapid, fără să fie necesară întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *în tratamentul şocului* preparatul se administrează în perfuzie venoasă, diluînd în prealabil soluţia injectabilă, de preferinţă cu glucoză 5% (5 fiole = 0,001 g în 500 ml soluţie de glucoză; concentraţia finală — 1 : 500 000; se pot utiliza şi concentraţii mai mari, mai ales în cazurile în care este esenţială limitarea volumului de lichid introdus). Ritmul recomandabil al perfuziei este de 0,00005—0,0005 g (0,25—2,5 ml din soluţia diluată de 1 : 500 000) pe minut (15—150 ml pe oră); în fazele avansate ale şocului, ritmul perfuziei poate fi mărit şi peste 0,003 g pe minut. Individualizarea vitezei de perfuzie se face în funcţie de frecvenţa cardiacă, valorile presiunii venoase centrale şi ale presiunii sanguine sistemice. Dacă frecvenţa cardiacă depăşeşte 110 bătăi pe minut, se va încetini perfuzia sau chiar se va întrerupe.

In tratamentul şi prevenirea stopului cardiac, de asemenea în aritmiile cardiace, preparatul se poate administra în injecţie sau perfuzie intravenoasă, i.m., subcutanat sau, in extremis, intracardiac. *Injecţie i.v.:* 1 ml din soluţia 1 : 5 000 (1 fiolă de 0,0002 g) se diluează pînă la 10 ml cu clorură de sodiu 0,9% sau glucoză 5% (rezultînd o soluţie 1 : 50 000); doza unică este de 0,00002—0,00006 g (1—3 ml din soluţia 1 : 50 000) pentru adulţi (*la copii* se administrează jumătate din doza adultului).

Scanned with OKEN Scanner

Perfuzie venoasă: se diluează 10 ml din soluția 1 : 5 000 (10 fiole a 0,0002 g) cu 500 ml glucoză 5%, perfuzîndu-se 0,0005 g pe minut (1,25 ml din soluția diluată 1 : 250 000 pe minut). *Injecție i.m.:* 1 fiolă nediluată (se poate repeta pînă la doza totală de 0,001 g = 5 ml = 5 fiole).
Injecție intracardiacă: 1 fiolă nediluată.
Prezentare: cutie cu 5 fiole de 1 ml = 3,50 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de lumină.
Valabilitate: 1 an.

Jecolan

Unguent conținînd: untură de pește 40 g, lanolină anhidră 17 g; vaselină pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: regenerator al epiteliilor.
Indicații: dermite uscate, eritrodermii exfoliative, plăgi atone, arsuri de gradul I, degerături, ulcer varicos.
Contraindicații: dermite exsudative, arsuri de gradul II peste 3%, arsuri de gradul al III-lea peste 1%.
Mod de administrare: aplicații locale sub pansament uscat, care se schimbă zilnic sau la 2 zile.
Prezentare: tub cu 25 g unguent = 2,45 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Jecozinc

Unguent conținînd: untură de pește 12 g, oxid de zinc 38 g, talc 4 g, lanolină anhidră 12 g, vaselină pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: topic, protector și regenerator al epiteliilor.
Indicații: dermite profesionale și dermite incipiente slab congestive, eriteme, arsuri de gradul I.
Contraindicații: inflamații acute și exsudative ale tegumentelor.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: aplicații locale fără pansament, de 1—2 ori/zi.

Prezentare: tub cu 25 g unguent = 2,50 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Kanamicină sulfat

D.C.I.: Kanamycinum.

Sinonime: Kanamytrex — Boehringer (R.F.G.), Kantrex — Bristol (Anglia), Resistomycin — Bayer (R.F.G.).

Flacoane conținînd sulfat de kanamicină în cantitate echivalentă cu 0,5 g și, respectiv 1 g kanamicină-bază.

Acțiune terapeutică: antibiotic aminoglicozidic obținut din culturi de *Streptomyces kanamyceticus*, bacteriostatic și bactericid, activ în infecțiile produse de germeni grampozitivi (stafilococ), și gramnegativi (meningococ, colibacil, salmonele, shigele, Proteu, Klebsiele, hemofili); mai puțin activ față de bacilul Koch. După administrare i.m., concentrația sanguină de peste 10—15 gamma/ml se menține aproximativ 8 ore (timpul de înjumătățire la adult este de 2 ore).

Indicații: indicația principală o constituie infecțiile stafilococice grave cu germeni rezistenți la antibioticele uzuale și sensibili la kanamicină; infecțiile respiratorii (laringite, traheite, pleurezii tuberculoase), urinare (cistite, pielite, pielonefrite), intestinale (salmoneloze și shigeloze); celulite; osteomielite; infecții ale plăgilor; septicemii; endocardite.

Contraindicații: nefropatiile acute sau cronice; insuficiență renală; hipoacuzie; alergie; asociere cu alte aminoglicozide sau substanțe nefrotoxice.

Reacții adverse: după tratamente de scurtă durată, aplicate la bolnavi cu funcție renală nealterată, efectele nedorite întîlnite cel mai frecvent sînt cele nefrotoxice. De obicei ele nu sînt prea intense și cedează spontan la 74 ore după injecție. Dacă preparatul s-a administrat unui bolnav cu funcție renală compromisă, eliminarea antibioticului fiind încetinită, fenomenele nefrotoxice pot fi mai grave. În asemenea cazuri se manifestă adesea și efectul ototoxic al preparatului. El apare însă cel mai adesea după tratamente prelungite, interesînd funcția auditivă, vestibulară sau ambele funcții. Leziunile ototoxice sînt irever-

Scanned with OKEN Scanner

sibile. După doze mari de kanamicină pot apărea fenomene de blocaj neuromuscular, iar după administrarea prelungită a unor doze mari — efecte de malabsorbție cu hipocolesterolemie și steatoree.

Mod de administrare: se administrează i.m. și în perfuzii venoase: *adulți* 1 g/zi, în doze fracționate, la 12 ore interval; *copii* 15—30 mg/kilocorp/zi, în 4 prize; durata tratamentului nu va depăși 10 zile (maximum 10 g, din cauza nefrotoxicității produsului).

Prezentare: flacon cu 0,5 g kanamicină bază = 9,65 lei; flacon cu 1 g kanamicină bază = 18,25 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc răcoros.

Valabilitate: 4 ani.

Katein

D.C.I.: Aprotininum.

Sinonime: Trasylol — Bayer-Boehringer-Ingelheim (R.F.G.).

Fiole de 10 ml conținînd 100 000 U.I.K. (unități inactivatoare de Kalicreină).

Acțiune terapeutică: principiul activ al produsului, Katein, este un polipeptid din plămîn de bovine, cu acțiune inhibitoare asupra proteazelor (kalicreină, tripsină, chimotripsină, plasmină, ș.a.).

Indicații: Katein este indicat în profilaxia și tratamentul șocului pancreatogen și al pancreatitei acute, în peritonita prin perforație; în prevenirea șocului septic, în șocul hemoragic și hemoragia prin fibrinoliză. Mai este recomandată în profilaxia diferitelor complicații postoperatorii și posttraumatice (necroze postoperatorii ale pancreasului, embolii pulmonare, cicatrizări imperfecte, hemoragii locale pe fond hiperfibrinolitic).

Reacții adverse: uneori, reacții tromboflebitice locale (după injectări frecvente) și reacții de hipersensibilitate (puls mic și rapid, paloare sau cianoză, dispnee, transpirații profuze, greață, jenă precordială) care necesită măsuri terapeutice adecvate (noradrenalină i.v., hemisuccinat de hidrocortizon 400—600 mg i.v., antihistaminice). Bolnavilor cu antecedente alergice li se recomandă administrarea preventivă de antihistaminice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți de aproximativ 70 kg:* în șocul traumatic și pancreatogen, de asemenea în peritonita prin perforație, se injectează inițial 500 000 U.I.K. (5 fiole), în continuare cîte 200 000 U.I.K. (2 fiole) la 4—6 ore, lent i.v. În hemoragiile masive obstetricale și ginecologice doza inițială este de 1 000 000 U.I.K. (10 fiole), tratamentul fiind continuat cu cîte 200 000 U.I.K. (2 fiole) din oră în oră, pînă la oprirea hemoragiei. În complicațiile postoperatorii sau posttraumatice, menționate mai sus, se administrează, lent i.v., 200 000 U.I.K. (2 fiole) la începutul tratamentului curativ sau profilactic, în timpul narcozei de inducție, continuînd apoi cu 100 000 U.I.K., (1 fiolă) la 6 ore, i.v. lent, în ziua operației și a doua zi după operație. Dozele menționate (pentru toate indicațiile) pot fi administrate și în perfuzie venoasă lentă. Cînd nu este posibilă injectarea i.v. a Kateinului, preparatul poate fi administrat i.m. La apariția fenomenelor de intoleranță, preparatul va fi imediat suspendat. *Copii:* în general se administrează 10 000 U.I.K./kilocorp/zi.

Atenție! Katein este un mijloc terapeutic adjuvant care nu poate înlocui alte măsuri ca, refacerea volumului plasmatic, oxigenarea etc.

Prezentare: cutie cu 5 fiole = 205 lei; cutie cu 25 fiole = = 1 025 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Lactat de calciu

Comprimate conținînd 0,500 g lactat de calciu.

Acțiune terapeutică: remineralizant și antialergic.

Indicații: hipocalcemii, rahitism, hipertiroidie, hipoparatiroidie, tetanie, hemoragii, hemofilie, spasmofilie, dermatoze alergice.

Mod de administrare: *adulți* 1—2 comprimate, de 3—4 ori/zi, după mese; *copii* 1—4 comprimate/zi (în lapte), după vîrstă.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate = 4,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Lactat de calciu dietetic

Comprimate conținînd 0,2 g lactat de calciu.

Acțiune terapeutică: sare de calciu ușor asimilabilă.

Indicații: alimentația artificială a sugarilor sănătoși; realimentarea sugarilor după dispepsii acute.

Contraindicații: dispepsiile nou-născuților; dispepsii grave.

Mod de administrare: *sugari 1—2 luni* 2 comprimate și 2 bucăți de zahăr amestecate cu 100 ml lapte și 100 ml apă și fierte 5 minute; *2—4 luni* 4 comprimate și 3 bucăți de zahăr amestecate cu 200 ml lapte și 100 ml apă și fierte 5 minute.

Prezentare: cutie cu 60 comprimate = 7,20 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Lactat de potasiu

Soluție: 25,63% pentru perfuzii.

Fiole de 10 ml conținînd 20 miliechivalenți de K^+ și 20 miliechivalenți de lactat.

Acțiune terapeutică: preparatul acționează ca un substituent al HCO_3^- seric, avînd rol antiacidotic; furnizează și ioni de potasiu, proprietate utilă, în acidozele metabolice cu depleție de potasiu. După injectarea i.v. a preparatului, ionul lactat este convertit în bicarbonat (integritatea funcțională a ficatului este o condiție obligatorie pentru această transformare metabolică), determinînd creșterea rezervei alcaline și scăderea acidității urinii. Se utilizează mai frecvent soluția M/6, care conține, aproximativ, 160 miliechivalenți de potasiu la un litru și este izotonică cu sîngele. Întrucît convertirea în bicarbonat începe abia la 1—2 ore după administrare, preparatul este impropriu pentru obținerea unui efect antiacidotic prompt, folosindu-se de urgență bicarbonatul de sodiu.

Indicații: acidozele cu depleție de potasiu.

Contraindicații: alcaloză; hiperkaliemie; insuficiență renală; oligurie, anurie; insuficiență hepatică.

Reacții adverse: alcaloză respiratorie (după injectări de cantități mari), accentuarea acidozei metabolice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: pentru obținerea unei soluții perfuzabile M/6, care se poate utiliza, conținutul unei fiole se diluează (cu apă distilată sau cu soluție de glucoză 5%) pînă la un volum de 125 ml. Compensarea potasiului pierdut se începe după corectarea parțială a acidozei, la un filtrat renal de peste 20 ml/oră și la o electrocardiogramă normală.
De obicei, injectarea i.v. este necesară în acidoza diabetică și în cazurile de pierderi acute gastrointestinale. În aceste cazuri, 100—150 miliechivalenți de potasiu (pînă la 1 litru de soluție M/6 pe zi) constituie o cantitate suficientă care poate fi administrată în condiții de siguranță.

Prezentare: cutie cu 100 fiole de 10 ml = 107 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Lactat de sodiu

Soluție 11,2% pentru perfuzii.

Fiole de 20 ml conținînd 20 miliechivalenți de Na^+ și 20 de miliechivalenți de lactat.

Acțiune terapeutică: lactatul de sodiu este un preparat antiacidotic care mărește rezerva alcalină și scade aciditatea urinii. Se utilizează, de obicei, în soluție M/6 care conține aproximativ 160 miliechivalenți de sodiu la litru. Ca potențial acido-neutralizant, 1 000 ml soluție de lactat de sodiu M/6 echivalează cu, aproximativ, 280 ml soluție de bicarbonat de sodiu 5%, iar ca efect anticetogen — cu 600 ml soluție de glucoză 5%. După injectarea i.v. a lactatului de sodiu, în organism are loc transformarea acestuia în bicarbonat, numai după 1—2 ore de la administrare. Rezultă că preparatul este impropriu pentru obținerea unui efect antiacidotic imediat, scop în care este necesară administrarea bicarbonatului de sodiu.

Indicații: acidoză metabolică fixă (din diaree, nefrită interstițială, insuficiență renală globală, supraîncărcare acidă accidentală, diabet, șoc, ș.a.).

Contraindicații: alcaloza, hipernatriemia marcată, insuficiența hepatică (lactatul nu se metabolizează și poate accentua acidoza).

Reacții adverse: alcaloza respiratorie (dacă se injectează în exces), accentuarea acidozei metabolice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: soluția dintr-o fiolă se diluează (cu apă distilată sau cu soluție de glucoză 5%) pînă la un volum de 125 ml. În această diluție soluția este M/6, izotonică cu sîngele. În acidozele moderate, corectarea dezechilibrului acidobazic se poate începe și cu lactat (în acidozele mai intense se administrează întîi bicarbonat, în cele severe utilizîndu-se, uneori, chiar o soluție hipertonică). Cantitatea perfuzată în primele 24 de ore se reglează astfel încît HCO_s^- seric să crească pînă la aproximativ 18 miliechivalenți la litru. Nu se recomandă o corectare totală prea timpurie a acidozei, pentru a nu accentua eventuala alcaloză respiratorie posibilă în timpul revenirii din acidoză și care ar putea agrava hipokaliemia în cazurile de acidoză cu depleție potasică. Deficitul sodic restant se corectează prin injectare de clorură de sodiu.

Prezentare: cutie cu 50 fiole de 20 ml = 90 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate

Lactofort

Produs dietetic, fără lactoză conținînd: proteine 27 g, lipide 13 g, glucide 50 g (pentru 100 g pulbere).
100 ml produs reconstituit (14%) conține: proteine 3,7—4,4 g, lipide 1,8—2,2 g, glucide 7—7,7 g.
100 g pulbere de Lactofort conțin echivalentul a 456 calorii.

Indicații: alimentația sugarilor și copiilor mici cu boli diareice acute și cronice, cu intoleranță secundară la lactoză; alimentația sugarilor distrofici cu toleranță digestivă scăzută; sau cu deficiență de lactază.

Preparare: 14 g produs (2 mensuri) se dizolvă în circa 90 ml apă fiartă și răcită la 40—45°C, se agită bine în vederea dizolvării complete, se încălzește la foc moale pînă la 75°C (fără a începe să clocotească), după care se răcește brusc pînă la 37°C și se administrează imediat; la nevoie se poate adăuga înainte de încălzire, 5 g glucoză. Cantitățile zilnice de lactofort se stabilesc de către medic în funcție de vîrsta sugarului și copilului, afecțiune, toleranță digestivă, avîndu-se în vedere asigurarea principiilor nutritive necesare fiecărui caz în parte

Prezentare: cutie cu 500 g pulbere = 31 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: Centrala Industrializării Laptelui.
Păstrare: loc uscat, la temperatură de maximum 15°C.
Valabilitate: 6 luni.

Lanatozid C

D.C.I.: Lanatosidum.

Sinonime: Cedilanid — Sandoz (Elveţia), Isolanid — Richter (R.P.U.), Lanatasidum C (Ph. I.).

Drajeuri conţinînd 0,25 mg lanatozid C (glucozid C cristalizat, extras din *Digitalis lanata*).

Acţiune terapeutică: cardiotonic cu acţiune intensă; instalarea efectului este imediat; durată de acţiune medie-scurtă; efect bradicardizant redus, dar efectul inotrop este marcat. Absorbţie digestivă 40%; inactivare zilnică 20%. Datorită proprietăţilor farmacocinetice, nu produce fenomene cumulative.

Indicaţii: toate formele de insuficienţă cardiacă, mai ales în situaţii acute sau cînd se urmăreşte saturarea rapidă. În majoritatea situaţiilor este înlocuit de digoxină; în cazuri de urgenţă se preferă utilizare injectabilă de Deslanozid.

Contraindicaţii: intoxicaţia cu cardiotonice; blocul atrioventricular parţial, pericardită constrictivă, insuficienţă circulatorie periferică, infarctul miocardic recent. În timpul tratamentului cu Lanatozid C, nu se recomandă administrarea de calciu, efedrină sau potasiu (în exces).

Reacţii adverse: tulburările semnalate în general după utilizarea digitalicelor (greţuri, vărsături, diaree, xantopsie, bradicardie) se întîlnesc mai rar şi în cazul Lanatozidului C. Bigeminismul apare numai în cazul unor leziuni miocardice preexistente. În funcţie de intensitatea reacţiilor adverse, se va recomanda diminuarea dozei zilnice sau întreruperea tratamentului pentru cîteva zile; reluarea lui se va face cu doze mai mici.

Mod de administrare: *adulţi — valvulopatii cardiace decompensate* 1—2 mg (4—8 drajeuri) pînă la compensare, după care dozele de întreţinere se stabilesc de la caz la caz, ele reprezentînd, în general, jumătate din cele de saturare. În *insuficienţa cardiacă cu tahicardie* sînt necesare doze mai mari, pînă la 1,6 mg/zi. *Tireotoxicoză* — doze duble în raport cu cele

Scanned with OKEN Scanner

folosite în afecțiuni valvulare. *Miocardită decompensată* 0,6—0,8 mg (2—3 drajeuri, de 3 ori/zi). *Cardioscleroză* — doze de atac scăzute, care se vor administra cu prudență. *Cord pulmonar* în prezența decompensării, se va utiliza posologia indicată în valvulopatiile decompensate; *copii* — saturare rapidă (24 ore): *1—24 luni* 0,06 mg/kilocorp/zi; *peste 2 ani* 0,04 mg/kilocorp/zi; — saturare lentă (3—5 zile): *1—24 luni* 0,04 mg/kilocorp/zi; *peste 2 ani* 0,02 mg/kilocorp/zi. Doza zilnică se împarte în 3—4 prize. Doza de întreținere 1/3—1/4 din cea de saturare rapidă în 2—3 prize zilnic.

Prezentare: flacon cu 40 drajeuri = 10 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Lasonil

Sinonime: Lasonil — Bayer (R.F.G.).

Unguent conținînd 5 000 de U.I. heparinoid și 15 000 U.I. hialuronidază în 100 g excipient.

Acțiune terapeutică: reduce coagularea, mărește permeabilitatea țesutului conjunctiv, favorizează reabsorbția exsudatelor și hematoamelor.

Indicații: tromboflebite, tromboze superficiale, *ulcus cruris*, sindrom varicos, hemoroizi, hematoame, entorse, contuzii, infiltrate și edeme.

Mod de administrare: în funcție de gravitatea procesului, se aplică de 2—3 ori/zi un strat de unguent pe zona cutanată respectivă. În tromboze și în tromboflebite, se recomandă aplicarea unei comprese de tifon peste stratul de unguent. În *ulcus cruris*, după aplicarea unguentului se masează ușor zona respectivă, în sensul circulației de întoarcere. În hematoame, infiltrate, cicatrice și entorse, aplicarea unguentului trebuie urmată de masarea regiunii, pentru a facilita pătrunderea unguentului în profunzime.

Prezentare: tub cu 40 g unguent = 17,80 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Lauronil

Comprimate conținînd: bromhidrat de scopolamină 0,6 mg, fenobarbital 0,10 g.

Acțiune terapeutică: prin scopolamină are efecte sedative, deprimante motorii centrale și parasimpatolitice; acțiunea sedativă și hipnotică a fenobarbitalului este potențată de acțiunea deprimată corticală a scopolaminei.

Indicații: excitații psihomotorii, crize convulsive, eclampsie, *delirium tremens*, parkinsonism, prenarcoză.

Contraindicații: glaucom, tulburări circulatorii și cardiace, stări precomatoase și comatoase, insuficiență hepatică și renală gravă, diabet, intoleranță medicamentoasă, sarcină, alăptare. Nu se administrează copiilor.

Reacții adverse: uneori, pot apărea: uscăciunea mucoasei bucale, midriază, tahicardie.

Mod de administrare: *adulți* 1—3 comprimate/zi.

Prezentare: tub cu 20 comprimate = 4 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Laxatin

Drajeuri conținînd: extract de Frangula 0,064 g; fenolftaleină 0,032 g; sulfat de stricnină 0,00065 g; sulfat de atropină 0,00029 g.

Acțiune terapeutică: laxativ și purgativ cu acțiune pe colon; antispastic prin atropină.

Indicații: constipație prin atonie.

Contraindicații: abdomen acut; glaucom; lactație. Nu se administrează copiilor.

Reacții adverse: după administrare prelungită și în doze mari pot apărea ameteli, colici abdominale, vărsături.

Mod de administrare: *adulți* 1—2 drajeuri, seara la culcare.

Prezentare: plic cu 2 drajeuri = 0,40 lei; flacon cu 20 drajeuri = 4 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Lecitină

Pulbere și granule pentru uz intern conținînd: lecitină purificată din floarea soarelui 40 g, zahăr 46,7 g, cacao 133 g.

Acțiune terapeutică: conține fosfolipide totale din floarea soarelui, avînd drept constituenți principali fosfatidilcolina (lecitina), fosfatidilinozitolul și fosfatidilcolamina. Fosfolipidele sînt constituenți esențiali ai tuturor țesuturilor și organitelor celulare. Datorită proprietăților lor, preparatele de lecitină vegetală ameliorează coeficientul de utilizare a alimentelor, favorizînd creșterea și dezvoltarea organismului; măresc capacitatea de muncă fizică și intelectuală; accelerează refacerea organismului după eforturi intense.

Indicații: scăderea randamentului intelectual (școlari, studenți etc.) și fizic (sportivi de performanță, lucrători care efectuează o muncă grea); convalescență după boli consumptive; nevroze; fenomene dismetabolice de vîrstă; ateroscleroză (în special stadiile incipiente); întîrzieri în dezvoltarea intelectului la copii.

Contraindicații: lecitina (în formă de pulbere și granule) este contraindicată la diabetici datorită zahărului pe care îl conține.

Reacții adverse: rareori, fenomene de intoleranță gastrică (pirozis), iar la copii apare insomnie; după prizele de seară (de aceea nu se va administra seara).

Mod de administrare: *adulți* — zilnic, 3 lingurițe cu vîrf *copii* — zilnic, 3 lingurițe rase.
Durata unei cure este de 6 săptămîni. Tratamentul se poate relua după o pauză de 10 zile. La copii, a doua serie de tratament se va face cu doze înjumătățite (1 1/2 linguriță/zi).

Prezentare: borcan din sticlă brună cu 150 g pulbere = 22,35 lei; borcan din sticlă brună cu 150 g granule = 16 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de umiditate, lumină și căldură.

Levomepromazin

D.C.I.: Levomepromazinum.

Sinonime: Nozinan — Specia (Franța), Tisercin (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,025 g și respectiv 0,002 g levomepromazin; *fiole* de 1 ml conținînd 0,025 g levomepromazin.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: neuroleptic fenotiazinic major, cu acţiune sedativă; prezintă şi efecte antiemetice, hipotermizante şi de potenţializare a anestezicelor generale.

Indicaţii: *doze mari* (comprimate şi fiole de 0,025 g); stări depresive grave, stări de agitaţie şi excitaţie psihomotorie, stări confuzionale, schizofrenie, nevroze cronice halucinatorii şi de interpretare; tulburări nevrotice; în cadrul curei de somn; pentru potenţializarea narcozei şi sedare postoperatoare, cît şi ca medicaţie prenarcotică; analgezie obstetricală; algii zosteriene, neoplazice, trigeminale ş.a. Forma injectabilă este indicată în special în tratamentul de atac al psihozelor şi al psihonevrozelor, cînd administrarea *per os* a preparatului nu este posibilă. *Doze mici* (comprimate de 0,002 g); stări de hiperexcitabilitate psihică sau de nelinişte, (coexistente cu boli infecţioase sau alte boli somatice); stări depresive uşoare, cenestopatii şi reacţii ipohondriace; tendinţe psihastenice cu preocupări anxioase; fobii sau obsesii; labilitate psihică; alergii cutanate.

Contraindicaţii: hipotensiunea arterială (preparatul nu se asociază cu medicaţie hipotensoare, inclusiv IMAO); hipersensibilitatea la fenotiazine; stările comatoase, intoxicaţiile cu deprimante ale S.N.C.; la bolnavii cu boli severe cardiace, renale, hepatice sau discrazii sanguine. Forma injectabilă este contraindicată copiilor sub 12 ani.

Reacţii adverse: uneori somnolenţă, la începutul tratamentului sau în cazurile de creştere prea rapidă a dozei zilnice. Pentru prevenirea ameţelii care poate apărea după primele prize este bine ca bolnavul să stea culcat cîteva minute după ce a luat medicamentul. În primele 5—6 zile de administrare a dozelor mari, bolnavul trebuie să rămînă la pat.

Mod de administrare: se recomandă individualizarea dozei zilnice, începînd cu doze mici şi stabilind, prin tatonare, doza utilă (minimă eficace). De obicei, doza zilnică variază între 75 şi 100 mg pentru stările nevrotice şi este de 150—250 mg pentru psihoze.

În cadrul tratamentului cu doze mici (comprimate a 0,002 g), posologia este următoarea: *adulţi* 6—12 mg (3—6 comprimate) pe zi; se începe cu 1 comprimat seara la culcare, mărindu-se treptat doza, astfel încît să se ajungă la doza utilă cam în 3 reprize; *copii* — în funcţie de greutate, cîte 1/4 de mg/kilocorp/zi.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 20 comprimate a 0,025 g = 10 lei; flacon cu 20 de comprimate a 0,002 g = 4 lei; cutie cu 10 fiole = = 16 lei; cutie cu 100 fiole = 160 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină.

Lizadon

Comprimate conținînd: clorhidrat de papaverină 0,0400 g, sulfat de atropină 0,0004 g, fenobarbital 0,03 g, aminofenazonă 0,15 g; *supozitoare* conținînd: clorhidrat de papaverină 0,03 g; sulfat de atropină 0,0003 g; fenobarbital 0,02 g; unt de cacao pentru un supozitor q.s.
Acțiune terapeutică: spasmolitic, sedativ și analgezic.
Indicații: colică hepatică, nefritică, intestinală; spasm al pilorului și al cardiei; diskinezie biliară; sialoree; hiperclorhidrie.
Contraindicații: abdomen acut; glaucom; fibrilație atrială; insuficiență hepatică și renală gravă. Nu se administrează copiilor sub 7 ani.
Reacții adverse: scăderea secreției salivare (datorită atropinei).
Mod de administrare: *adulți* 1—3 comprimate/zi, la nevoie (la interval de o oră); 1—4 supozitoare/zi la nevoie (la interval de o oră); *copii (7—15 ani)* 1/2 comprimat de 1—2 ori/zi la intervale de 6—8 ore; 1/3 supozitor de 1—2 ori/zi, la interval de 8—12 ore.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 10 lei; cutie cu 3 supozitoare = 1,50 lei.
Producător: I.M.B., I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Locacorten-tar

Unguent conținînd: pivalat de flumetazon 0,020 g, coaltar 1,5 g; acid salicilic 1 g, excipient pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: pivalat de flumetazon, derivat cortizonic deosebit de activ în aplicare locală, are acțiune antiflogistică,

Scanned with OKEN Scanner

antialergică, antiexsudativă și antipruriginoasă, inhibînd și procesul de acantoză și parakeratoză. Coaltarul (gudron de huilă) are acțiune reducătoare și keratoplastică, inhibînd de asemenea procesul de acantoză și parakeratoză. La aceasta se adaugă acțiunea decapantă, keratolitică și ușor reducătoare a acidului salicilic.
Substanțele active sînt încorporate într-o emulsie de tip apă în ulei.

Indicații: psoriazis; eczeme cronice lichenificate; neurodermite; prurit localizat (anal, vulvar, perineal etc.), cu lichenificare.
Contraindicații: dermite și eczeme acute și subacute.

Mod de administrare: se aplică de două ori/zi, masînd leziunea. Deasupra se aplică un pansament simplu protector. Se poate aplica și un pansament ocluziv. Pentru aceasta, se unge zona respectivă și se acoperă cu o foaie de material plastic. Aplicarea se face o dată/zi.

Prezentare: tub cu 15 g unguent = 25 lei.

Producător: I.A.I. în colaborare cu Ciba-Geigy (Elveția).

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Locacorten-Vioform

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Unguent conținînd: pivalat de flumetazon, 0,020 g, vioform 3 g, excipient pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: pivalatul de flumetazon este un derivat cortizonic, foarte activ în aplicare locală, fără efecte sistemice. El are acțiune antiflogistică, antialergică, antiexsudativă și antipruriginoasă, inhibînd, de asemenea, procesul de acantoză și parakeratoză. La acestea se adaugă acțiunea antimicrobiană și antimicotică a vioformului. Substanțele active sînt încorporate într-o emulsie de tip apă în ulei.

Indicații: dermite subacute și cronice infectate sau nu în mod secundar, dermitele de contact și profesionale, prin iritant primar sau sensibilizare alergică. Eczeme subacute și cronice (eventual suprainfectate); intertrigo, după trecerea perioadei acute; eritemul fesier al nou-născutului; prurite localizate

Scanned with OKEN Scanner

(anal, vulvar, scrotal etc.), cu sau fără lichenificare, psoriazis al plicilor, herpes în perioada de regresiune.

Contraindicații: leziunile zemuinde de eczemă sau dermită subacută; intoleranță față de vioform sau excipient.

Mod de administrare: se aplică în strat subțire pe tegumentele lezate, eventual cu ușor masaj, de 2—4 ori/zi. Pe măsură ce leziunile regresează, se reduce la o singură ungere pe zi; după resorbția lor, se continuă cîtva timp prin aplicări o dată la 2—3 zile.

Prezentare: tub cu 15 g unguent = 25 lei.

Prezentare: I.A.I. în colaborare cu Ciba-Geigy (Elveția).

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Lutestan

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Fiole conținînd soluție injectabilă uleioasă de: *Mitte:* propionat de testosteron 10 mg, progesteron 5 mg, ulei de floarea soarelui pînă la 1 ml. *Forte:* propionat de testosteron 25 mg; progesteron 10 mg, ulei de floarea soarelui pînă la 1 ml.

Acțiune terapeutică: asociere de hormoni avînd ca scop inhibarea gonadotrofinelor hipofizare și protecția mucoasei uterine față de acțiunea estrogenă.

Indicații: hiperfoliculinemie, amenoree hiperfoliculinică; dismenoree, meno- și metroragii; fibromioame; hemoragii juvenile; hiperplazie glandulochistică; migrenă.

Contraindicații: neoplasme, hipofoliculinemie, amenoree climacterică, virilism pilar.

Reacții adverse: după doze mari apar: fenomene de virilizare, libido crescut, reacții de intoleranță locală.

Mod de administrare: 1 fiolă mitte la 3 zile în cele 10 zile care preced menstrele (tulburări funcționale); 1 fiolă mitte/zi în cele 3 zile care preced menstrele (dismenoree); 1 fiolă forte/zi timp de 3 zile consecutiv (meno- și metroragii), în injecții i.m. profunde.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml (mitte) = 7,35 lei; cutie cu 3 fiole a 1 ml (forte) = 15 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Madiol

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Neosteron-Organon (Olanda), Methylandrostendiol (U.R.S.S., R.S.C., R.P.P.).

Comprimate conținînd 0,025 g metilandrostendiol.

Acțiune terapeutică: steroid de sinteză cu acțiune anabolizantă și cu acțiune virilizantă; acțiune de stimulare a proceselor reparatoare anticatabolice la nivelul unor organe și sisteme.

Indicații: tulburări de creștere; convalescență; caşexie; anorexie nervoasă; stări depresive; arsuri; escare de decubit; osteoporoză senilă. Ca adjuvant în tratamentul cu glucocorticoizi, citostatice sau radiații.

Contraindicații: neoplasm de prostată, sindroame hipercorticosuprarenale, sterilitate masculină, boală hipertensivă, ateroscleroză, sarcină (în primul trimestru), retenție clorurosodică, insuficiență hepatică gravă.

Reacții adverse: rareori fenomene de masculinizare, creșterea colesterolului sanguin și hipercalcemie.

Mod de administrare: adulți 1—4 comprimate/zi, administrate sublingual; copii *(peste 3 ani)* 1/4—1 comprimat, de 3 ori/săptămînă, după vîrstă. Cura nu va depăși 1 lună.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 9 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate, la temperatura camerei.

Manitol

Saci din p.v.c. conținînd 250 ml, respectiv 500 ml soluție apoasă de Manitol 20%.

Acțiune terapeutică: Manitolul este un diuretic osmotic care nu este metabolizat în organism, este filtrat prin glomeruli și nu se reabsoarbe prin tubi. Reduce reabsorbția apei în tubi proximali. Deoarece manitolul nu este metabolizat, în situa-

Scanned with OKEN Scanner

ţiile în care nu poate fi filtrat (necroză tubulară acută), este reţinut în spaţiul intravascular, ducînd la supraîncărcarea volumului circulant cu posibilitatea declanşării unei insuficienţe cardiace. Permite menţinerea unui flux urinar ridicat, fără spolierea apei din organism şi totodată exercită o acţiune „deshidratantă" asupra unor zone (creierul, camera anterioară a ochiului), din care produce „mobilizarea" apei, urmată de scăderea presiunii locale (intracraniene, intraoculare).

Indicaţii: profilaxia sau corectarea oligoanuriei de diferite cauze: şoc, accidente transfuzionale, arsuri, traumatisme, intervenţii chirurgicale, ischemie renală; edemul cerebral cu hipertensiune intracraniană; alte edeme, ascită; glaucom; intoxicaţii acute cu barbiturice. În scop diagnostic pentru a diferenţia .insuficienţa renală funcţională de cea organică. In cazul insuficienţei funcţionale se produce creşterea diurezei (la 3—4 ore de la administrare), în insuficienţa organică nu se produce creşterea diurezei.

Contraindicaţii: leziuni organice constituite ale rinichiului (cu azot urinar de 200—300 mg‰ şi valori scăzute ale creatininei urinare, şi concentraţii serice mărite ale acesteia). Lipsă de răspuns la doza test în caz de oligoanurii, retenţii hidrosaline, hipervolemie, deshidratare.

Reacţii adverse: rareori, greţuri, vărsături, cefalee, eventual febră, convulsii, insuficienţă cardiacă (edem pulmonar acut), erupţii, iritaţia endovenei.

Mod de administrare: soluţia se administrează în perfuzie venoasă, *doza zilnică maximă* pentru adulţi fiind de 1—1,5 g/kilocorp manitol, iar viteza transfuziei fiind de maximum 40 de picături pe minut. *Doza test* 0,2—1 g/kilocorp i.v.; dacă după 3—4 ore diureza nu creşte, se renunţă la tratament.

Atenţie! Preparatul se administrează sub controlul diurezei şi al electroliţilor serici.

Prezentare: sac din p.v.c. cu 250 ml soluţie = 15,70 lei; sac din p.v.c. cu 500 ml soluţie = 23,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de umiditate, la temperatura camerei.

Marisang

Sinonime: Gelofusine-Haussmann (Elveţia), Haemaccel-Hoechst (R.F.G.), Plasmagel-Roger Bellon (Franţa).

Scanned with OKEN Scanner

Soluție sterilă de gelatină, modificată și parțial hidrolizată, cu greutatea moleculară medie de 30 000.

Acțiune terapeutică: mărește volemia prin creșterea presiunii coloidosmotice a plasmei sanguine. Este total lipsit de toxicitate și de antigenitate; nu influențează procesul de coagulare; este metabolizat complet; nu necesită determinarea grupei sanguine a Rh-ului (deci poate fi utilizat în tratamentele de mare urgență).

Indicații: hemoragii acute (mai ales în care pierderea de sînge atinge valoarea critică de 33% din volumul total de sînge circulant, impunîndu-se de urgență restabilirea acestuia) consecutive accidentelor, intervențiilor chirurgicale, nașterilor etc. Indicat în cazurile în care transfuzia de sînge nu poate fi efectuată imediat sau nu este tolerată; — pierderi de lichide prin diaree severă și vărsături incoercibile; — stări de șoc de etiologie diferită, în care previne sau oprește trecerea apei din vase în țesuturi; arsuri și degerături.

Contraindicații: sîngerări cu evoluție cronică (ulcer gastric sau duodenal etc.) în care se impune transfuzia de sînge. Nefrite, hepatite, pleurezii, pericardite și alte procese inflamatorii acute sau cronice.

Mod de administrare: ca principiu general, administrarea se va face numai după oprirea hemoragiei (prin ligatură, forcipresură etc.). Cantitatea care trebuie administrată rămîne la aprecierea medicului, fiind în funcție de volumul sîngelui pierdut. În cazurile urgente se pot administra 450 ml (la adulți și copii cu greutatea peste 25 kg). Administrarea se face în perfuzie venoasă, cu respectarea strictă a tuturor regulilor de asepsie. La nevoie, odată cu Marisang se pot perfuza diferite medicamente hidrosolubile (hemostatice, glucoză). Nu se recomandă administrarea în amestec cu sînge, plasmă sau alte medicamente. Se va utiliza numai soluția limpede, în recipiente originale.

Prezentare: flacon a 450 ml = 54 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Meclofenoxat

D.C.I.: Meclofenoxatum.

Sinonime: Lucidril-Bracco (Italia).

Comprimate conţinînd 0,100 g p-clorfenoxiacetat de dimetilaminoetil.

Acţiune terapeutică: reglator metabolic al celulei nervoase. Spre deosebire de alte substanţe psihoenergetice, este angrenat direct în procesele biochimice neuronale. Stimulează funcţia scoarţei cerebrale, reglează activitatea formaţiunii reticulate a sistemului hipotalamohipofizar şi a sistemului nervos periferic. Este lipsit de toxicitate şi nu dă reacţii adverse. Nu are contraindicaţii şi poate fi folosit în cursul altor tratamente.

Indicaţii: surmenaj intelectual, stări depresive şi nevrotice, tulburări neuropsihice posttraumatice; tulburări psihosomatice senile pe fond aterosclerotic, întîrziere în dezvoltarea psihosomatică la copii, stări comatoase de origine variabilă, disendocrinii prin dereglarea sistemului hipotalamohipofizar, sechele nervoase după encefalopatii la copii.

Mod de administrare: 0,200—1 g/zi, în funcţie de gravitatea cazului. În formele uşoare este suficientă administrarea zilnică a 2—4 comprimate, iar în cele grave se poate ajunge la doza zilnică de 4 g. *La copii,* doza zilnică nu va depăşi 0,600 g (6 comprimate).

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină şi căldură.

Mecopar forte

Comprimate conţinînd: bitartrat de colină 0,100 g, metionină 0,100 g, clorhidrat de tiamină stabilizat 0,0026 g, vitamina B_2 0,002 g, vitamina B_6 0,002 g, vitamina B_{12} 0,67 micrograme, vitamina E 0,003 g, acid nicotinic 0,006 g, pantotenat de calciu racemic 0,007 g.

Acţiune terapeutică: complex de factori lipotropi şi de vitamine care acţionează sinergic, contribuind la ameliorarea funcţiei antitoxice a ficatului şi la protecţia parenchimului hepatic, cît şi la regenerarea hepatică.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: hepatită infecţioasă acută şi cronică, ciroză cu infiltraţie grasă a ficatului, leziuni parenchimatoase latente, consecutive expunerii la radiaţii sau substanţe hepatotoxice, arsuri întinse; alcoolism cronic; obezitate, hipercolesterolemie, ateroscleroză; dermatoze diverse; insuficienţă cardiacă decompensată; afecţiuni oftalmologice, degenerescenţă hepatolenticulară; scleroză multiplă, distrofie musculară progresivă.

Contraindicaţii: insuficienţă hepatică gravă (precomă, comă hepatică).

Mod de administrare: *adulţi* 2—3 drajeuri de 2—3 ori pe zi, în timpul meselor principale; *copii* 1—3 drajeuri, în funcţie de vîrstă şi greutate.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 11 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină şi căldură.

Medroxiprogesteron

D.C.I.: Medroxyprogesteronum.

Sinonime: Provera-Upjohn (S.U.A.), Farlutal-Farmitalia (Italia).

Comprimate conţinînd 0,010 g acetat de medroxiprogesteronă, (6-alfa-metil-17-alfa-acetoxi-delta-4-pregnan-3,20-dion).

Acţiune terapeutică: derivat sintetic al progesteronei, cu acţiune progestativă mult mai intensă, lipsit de efecte estrogenice şi androgenice.

Indicaţii: tulburări ale ciclului prin insuficienţă de corp galben (sîngerări funcţionale, juvenile, preclimacterice, amenoree secundară ş.a.), sterilitate.

Contraindicaţii: tromboflebite anterioare, neoplasm de sîn sau organe genitale, hemoragii vaginale, insuficienţă hepatică avansată, sarcină, icter, prurit, alergie.

Reacţii adverse: rar greaţă, somnolenţă, acnee, prurit, erupţii, tulburări hepatice.

Mod de administrare: în sterilitatea prin deficit de corp galben, tratamentul se instituie imediat după ovulaţia prezumtivă şi se continuă (zilnic cîte 0,0025—0,010 g) timp de 10—14 zile. Apariţia unor menstre adevărate în timpul tratamentului impune întreruperea acestuia. În stările de tensiune premenstruală se administrează cîte 0,0025—0,010 g (1/4—1 comprimat)/zi în

Scanned with OKEN Scanner

5—7 zile premergătoare menstrelor. În dismenoreea primară, se recomandă administrarea preparatului în doze zilnice de maximum 0,010 g (1 comprimat), din a 5-a zi pînă în a 25-a zi a ciclului menstrual. În amenoreea secundară cu endometru proliferativ normal, doza zilnică de 0,0025—0,010 g, se administrează între a 16-a și a 21-a zi a ciclului menstrual. În caz de amenoree cu endometru proliferativ nedezvoltat, se asociază și un estrogen, în doze adecvate. În metroragiile funcționale, se iau cîte 0,0025—0,010 g pe zi între a 16-a și a 21-a zi a ciclului menstrual, repetîndu-se cura în decursul a 3 cicluri menstruale consecutive. Dacă sîngerările coexistă cu un endometru proliferativ deficient, se impune asocierea unui estrogen.

Prezentare: flacon cu 30 comprimate = 79,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de căldură și lumină.

Meguan

D.C.I.: Metforminum.

Sinonime: Glucophage-Aron (Franța).

Comprimate conținînd 0,50 g clorhidrat de 1,1-dimetil-guanil-guanidină.

Acțiune terapeutică: antidiabetic cu acțiune aproape specifică asupra tulburărilor metabolice periferice ale diabetului, spre deosebire de sulfamidele hipoglicemiante, a căror acțiune se exercită în special prin stimularea secreției pancreatice de insulină. Meguan favorizează utilizarea periferică a insulinei, împiedicînd inactivarea acesteia prin legare de globulinele anormale prezente în sîngele bolnavilor de diabet. Efectul normoglicemiant al Meguanului este mai evident în cazurile incipiente, în care este posibilă renunțarea la insulină; în cele vechi, administrarea Meguanului permite reducerea dozelor de insulină. Are și acțiune anorexigenă.

Indicații: diabetul zaharat, după vîrsta de 35 ani, care nu poate fi echilibrat cu regim alimentar; diabetul decompensat în urma dezvoltării rezistenței la sulfaniluree; diabetul instabil, diabetul insulino- și sulfamidorezistent.

Contraindicații: diabetul zaharat al copilului, al adolescentului (diabetul zaharat de tip juvenil); cetoza, coma diabetică, afecțiunile hepatice grave; sarcină.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: frecvent, tulburări digestive (anorexie, greaţă, vărsături, diaree sau constipaţie), cînd nu se respectă indicaţia ca produsul să fie luat în timpul mesei sau după masă.

Mod de administrare: se recomandă individualizarea strictă a posologiei; tratamentul cu Meguan se începe cu 6 comprimate/zi, în 3 prize, la sfîrşitul meselor; după 2—3 săptămîni, doza zilnică se poate reduce la 2—3 comprimate (doza de întreţinere); la bolnavii aflaţi sub tratament cu insulină, se poate începe diminuarea dozelor de hormon după 2 zile de administrare a Meguanului, suprimarea completă fiind posibilă, în general după 15 zile.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 32,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Mentorin

Soluţie pentru uz extern conţinînd: Camfor 0,47 g, Eucaliptol 0,63 g, Mentol 0,63 g, Cloretonă 1,00 g, Ulei de floarea soarelui pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: decongestiv, anestezic.

Indicaţii: procese inflamatorii ale mucoasei căilor respiratorii superioare (coriză acută şi cronică, faringită, laringită).

Mod de administrare: *adulţi şi copii (peste 7 ani)* 2—5 picături, de 3—4 ori/zi, în fiecare nară; nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Prezentare: flacon cu 20 ml soluţie = 3 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Mepacrin

D.C.I.: Mepacrinum.

Sinonime: Atebrin — Bayer (R.F.G.), Quinacrin (S.U.A.).

Comprimate conţinînd 0,100 g diclorhidrat de 3-cloro-9-(4-dietilamino-1′metilbutilamino)-7-metoxiacridină.

Acţiune terapeutică: produs de sinteză cu acţiune antimalarică, antilambliazică şi antitricomonazică intestinală.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: malarie (acţiune schizontocidă); lambliază, teniază; lupus eritematos discoid.

Contraindicaţii: insuficienţă hepatică sau renală, afecţiuni neuropsihice, tulburări nervoase, boală ulceroasă, enterită acută, intoleranţă la medicamente, sarcină.

Reacţii adverse: tratamentul prelungit duce la acumularea produsului în organism, cînd pot apărea reacţii nedorite: greaţă, vărsături, colici abdominale, cefalee, insomnie, hiperhidroză, mialgii, artralgii, febră, prurit, tulburări care pot fi combătute prin administrarea de glucoză i.v., sedative ale sistemului nervos central şi întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulţi* — malarie curativ; în prima zi, 8 comprimate; a doua zi, 4 comprimate şi apoi, 3 zile consecutiv, cîte 3 comprimate/zi; preventiv: 6 comprimate/săptămînă; lambliază: 3 zile consecutiv cîte 3 comprimate/zi; lupus eritematos: tratament prelungit (3—4 luni) cu doze zilnice mici; *copii (pînă la 1 an)* — 0,002 g de fiecare lună de vîrstă, fără a depăşi 0,02 g; *pînă la 15 ani* — 0,02 g/an de vîrstă împlinită.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate = 12,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi ferit de lumină.

Meprobamat

D.C.I.: Meprobamatum.

Sinonime: Andaxin (R.P.U.), Meprotan (U.R.S.S.), Miltown — Wallace (S.U.A.), Equanil-Wyeth (Anglia).

Comprimate conţinînd 0,400 g di-2-2-(carbamoil-oximetil)-pentan.

Acţiune terapeutică: tranchilizant, sedativ, miorelaxant.

Indicaţii: hiperexcitabilitate psihică, anxietate, insomnie, distonie neurovegetativă, tulburări nervoase de preclimacteriu şi de climacteriu; tulburări premenstruale; adjuvant în tratamentul bolilor cortico-viscerale (boală hipertensivă, hipertiroidie, boală ulceroasă); ca sedativ pre- şi postoperator; adjuvant în tratamentul bolilor nervoase spasmodice (parkinsonism, siringomielie).

Contraindicaţii: psihoze acute, agitaţie psihomotorie, hepatită cronică. Consumarea alcoolului în timpul tratamentului este

Scanned with OKEN Scanner

contraindicată pentru că potențează acțiunea acestuia. Nu este indicat la cei care, pentru exercitarea profesiei au nevoie de o perfectă coordonare neuromotorie (conducători auto, lucrători la mașini complexe etc.).
Nu se recomandă copiilor sub 3 ani.
Reacții adverse: uneori, poate provoca greață, vărsături, diaree, fenomene alergice. După doze mari, apar tulburări deosebit de grave: somnolență, și chiar comă; depresiunea hematopoiezei (trombocitopenie, purpură, anemie aplastică).
Mod de administrare: *adulți* 1—3 comprimate/zi, administrate de preferință după mesele principale; ultimul comprimat se va lua înainte de culcare. Dacă apare somnolență după administrarea în timpul zilei se reduce doza, administrîndu-se seara o doză mai mare; *copii 3—7 ani* 1/4—1/2 comprimat; *7—15 ani* 1/2—1 comprimat o dată/zi, seara, în insomnii; de 2 ori/zi ca sedativ; de 3 ori/zi ca relaxant muscular; curele au o durată limitată (2—3 săptămîni).
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 12,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat ferit de lumină și umiditate.

Metaspar

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Capsule conținînd: Metionină 0,06250 g, Acid aspartic 0,06250 g, Vitamina B_1 0,00195 g, Vitamina B_2 0,00150 g, Vitamina B_6 0,015 g, Acid nicotinic (Vit. PP) 0,003 g.
Acțiune terapeutică: exercită asupra hepatocitului o acțiune protectoare, datorită acidului aspartic pe care îl conține, iar metionina exogenă contribuie la echilibrarea metabolismului acestui aminoacid, deficitar în hepatopatiile cronice, în steatozele hepatice și în pancreatopatiile cronice, izolate sau asociate suferințelor hepatice. Acidul aspartic stimulează reacțiile biochimice ale metioninei (reacțiile de transmetilare, participarea ei la sinteza proteică), anihilînd totodată eventualele reacții adverse ale acesteia.
Indicații: hepatită cronică, steatoză hepatică, pancreatopatii cronice (izolate sau asociate suferințelor hepatice). Ca trata-

Scanned with OKEN Scanner

ment de întreţinere, în afecţiuni hepatice cronice şi în convalescenţă după hepatită acută virală.

Contraindicaţii: comă hepatică şi encefalopatia hepatoportală.

Mod de administrare: cîte 6—8 capsule cu 30 de minute înaintea meselor principale, doza zilnică fiind deci de 18—24 capsule. Durata unei cure este de o lună. Tratamentul poate fi repetat de mai multe ori pe an, după indicaţiile medicului curant.

Prezentare: flacon cu 40 capsule = 12 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină şi umiditate.

Metenamin

D.C.I.: Methenaminum.

Sinonime: Hexametylentetramin (R.D.G., R.P.P. şi R.P.U.), Urotropin — Schering (R.F.G.).

Comprimate conţinînd 0,500 g hexametilentetramină; *fiole* de 5 ml conţinînd soluţie apoasă injectabilă 25% de hexametilentetramină (1,25 g/fiolă).

Acţiune terapeutică: antiseptic al căilor urinare, activ cînd urina are un pH acid.

Indicaţii: infecţii urinare (în asociere cu medicaţia antiinfecţioasă şi cu acidifiante, ale urinii); profilaxia infecţiilor urinare (înaintea explorărilor instrumentale sau a operaţiilor pe tractul urinar).

Contraindicaţii: nefrită, cistită acută; nu se va prescrie concomitent cu sulfamide, alcaline.

Reacţii adverse: rar, tulburări intestinale sau erupţii. După doze mari, luate timp îndelungat, pot apărea: iritaţie renală şi a căilor urinare, micţiuni dureroase şi frecvente, albuminurie şi hematurie.

Mod de administrare: *adulţi — per os:* 4—6 comprimate/zi (2—3 g) în 4—6 prize egale, în vederea obţinerii unei concentraţii constante în urină (produsul se elimină rapid); pentru menţinerea unui pH urinar potrivit, se vor administra la mijlocul intervalului, substanţe acidogene (fosfat acid de sodiu, Diurocard); *parenteral:* 1—2 injecţii intravenoase/zi (1,50—3 g substanţă activă/zi; *copii 30 luni—15 ani — per os* 0,25—0,50 g în 24 de ore, în 3 prize, maximum 1,50 g/24 ore.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 3 lei; cutie cu 10 fiole a 5 ml = 9,00 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Metilergometrin maleat

D.C.I.: Methylergometrinum.

Sinonime: Methergin — Sandos (Elveţia)

Drajeuri conţinînd 0,125 mg maleat de metilergometrină; *fiole* a 1 ml conţinînd 0,2 mg maleat de metilergometrină; *soluţie pentru uz intern* conţinînd 0,25 mg/ml.

Acţiune terapeutică: derivat de semisinteză al ergometrinei, cu acţiune uterotonică intensă, asigură hemostaza, grăbeşte involuţia uterină *post-partum.* Efectul se instalează rapid (practic imediat, după injectarea i.v.; la 2—5 minute după cea i.m.; la 5—10 minute după administrare orală) şi persistă timp de 4—8 ore.

Indicaţii: tratamentul de rutină după expulsia placentei; inerţie uterină şi hemoragia *post-partum;* subinvoluţia uterului; se poate administra şi în ultima fază a expulsiei (control riguros).

Contraindicaţii: sarcină, în cursul travaliului; hipertensiune arterială; toxemie şi hipersensibilitate la medicament; asocierea cu vasoconstrictoare.

Precauţii: preparatul se va administra cu grijă în septicemie şi în prezenţa unor procese vasculare obliterante a insuficienţei hepatice şi/sau renale.

Reacţii adverse: hipertensiune tranzitorie, ameţeală, greţuri, cefalee, palpitaţii, accese de dispnee.

Mod de administrare: *per os* — de 2—3 ori pe zi cîte 1—2 drajeuri, sau 15—20 picături, de obicei timp de cel mult 7 zile; parenteral — 1 fiolă i.m. sau i.v., doză unică uzuală, poate fi repetată, la nevoie, la intervale de 2—4 ore. Calea i.v. va fi folosită numai în caz de necesitate vitală (fiind posibile creşteri tensionale bruşte sau accidente cerebrale vasculare), iar injectarea se face lent în decurs de cel puţin 60 de secunde, cu monitorizarea tensiunii arteriale.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 45 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml = 15 lei; flacon cu 10 g soluţie = 20 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B., BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.
Valabilitate: 1 an (drajeuri și soluție uz intern).

Metiltestosteron

D.C.I.: Methyltestosteronum.
Sinonime: Perandren — Ciba (Elveția), Methyltestosterone-Abbott (Anglia).
Comprimate sublinguale conținînd 0,010 g 17 α-metiltestosteron.
Acțiune terapeutică: ester metilic al testosteronului, activ pe cale orală, avînd efecte similare cu ale hormonului masculin natural. Contribuie la dezvoltarea organelor genitale și a caracterelor sexuale secundare. Determină un bilanț azotat pozitiv, mobilizează lipidele din depozite, favorizează depunerea glicogenului hepatic și retenția hidroelectrolitică. Acționează și ca antagonist al estrogenilor.
Indicații: eunucoidism, criptorhidie cu insuficiență orhitică, climacteriu viril; acromegalie, frigiditate, hiperfoliculinemie cu diferite manifestări clinice (metromenoragii, turgescență premenstruală a sînilor, mastoză etc.); inhibiția *post-partum* a lactației; neoplasme mamare pe fond hiperfoliculinic, fibrom uterin; endometrioză.
Contraindicații: adenom și cancer al prostatei; hipersuprarenalism; sarcină între lunile a II-a și a IV-a; hipertensiune arterială; insuficiență hepato-renală.
Reacții adverse: administrarea prelungită la femei poate determina hipoplazia endometrului, amenoree și virilizare.
Mod de administrare: dozele și durata tratamentului trebuie administrate în funcție de gravitatea bolii, de eventualul tratament androgen anterior și de intensitatea răspunsului obținut etc. *Adulți* — se începe cu doze orale sau sublinguale fracționate, ajungînd la 3—5 comprimate/zi (0,030—0,050 g).
În climacteriul viril și în fibromul uterin 8—10 comprimate/zi. Suprimarea lactației se realizează cu doza zilnică de 30—40 comprimate, începînd din a 3-a — a 4-a zi *post partum*. *Copii* 1—3 comprimate/zi, zilnic sau la 2—3 zile, sub supraveghere medicală.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 45 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Metiltiouracil

D.C.I.: Methylthiouracilum.

Sinonime: Alkiron (R.S.C.), Methiocil — Helvepharm (Elveția).

Comprimate conținînd 0,50 g metiltiouracil.

Acțiune terapeutică: deprimant al sintezei hormonilor glandei tiroide și, indirect, stimulant al formării hormonului tireotrop hipofizar.

Indicații: boala Basedow; hipertiroidism simplu și cu insuficiență cardiacă; adenom tireotoxic; gușă difuză sau toxică multimicronodulară.

Contraindicații: tiroidă; gușă toxică unimodulară; gușă toxică retrosternală; sarcină înaintată; alăptare; leucopenie, intoleranță la medicament.

Reacții adverse: cefalee, febră, reacții alergice cutanate atralgii, mialgii, greață, vărsături, diaree; icter mecanic; deprimarea hematopoiezei, pînă la agranulocitoză.

Mod de administrare: *adulți* — 10 comprimate/zi, după mese, în primele 7 zile, apoi 8 comprimate/zi, timp de 2—4 săptămîni și 1—4 comprimate/zi, timp de 3 luni (ca doză de întreținere); *copii (peste 3 ani)* — doza de atac antitiroidiană este de 0,002 g/kilocorp/zi; tratamentul va fi indicat și urmărit strict, clinic și prin laborator, de medicul specialist. La apariția leucopeniei se întrerupe tratamentul.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate = 7 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Metoclopramid

D.C.I.: Metoclopramidum.

Sinonime: Primperan (Franța), Reglan (Jugoslavia).

Comprimate conținînd 0,01 g clorhidrat de metoclopramid; *fiole* a 2 ml conținînd 0,01 g clorhidrat de metoclopramid; *supozitoare* conținînd 0,02 g clorhidrat de metoclopramid; *soluție pediatrică pentru uz intern* conținînd 0,665% metoclopramid (1 mg = 3 picături).

Acțiune terapeutică: Metoclopramid acționează direct asupra chemoceptorilor zonei reflexogene, adiacentă centrului vomei,

Scanned with OKEN Scanner

cu efecte antiemetice superioare altor preparate cu aceeași acțiune. Intensifică peristaltismul și mărește lumenul tubului digestiv, începînd cu antrul piloric și încheind cu ileonul terminal. Produsul nu influențează tensiunea arterială, ECG, amplitudinea și ritmul respirator, SNV (după administrare nu se observă tulburări de acomodație, nici xerostomie), constantele urinare, funcțiile hepatice, hematopoieza și comportamentul psihoafectiv. Acțiunea Metoclopramidului este parțial antagonizată de atropină sau alte substanțe anticolinergice.

Indicații: procese lezionale: ulcer gastric și duodenal, gastrită, stenoză pilorică, hernia hiatală; tulburări funcționale: greață, vărsături, anorexie, sughiț — prin care se manifestă intoleranța digestivă la anumite medicamente (citostatice, tuberculostatice, digitalice), diskinezia gastroduodenală sau hepatobiliară, unele nefropatii și boli infecțioase, sarcină, intervenții chirurgicale (pareză intestinală postoperatorie), examenele instrumentare (tubaj duodenal, gastroscopie); în explorările radiologice cu substanțe de contrast (Metoclopramid permite vizualizarea unor leziuni care nu au fost observate la examenul obișnuit, de asemenea, opacifierea intestinului subțire în mai puțin de 2 ore). Supozitoarele de Metoclopramid sînt indicate la bolnavii la care substanța nu poate fi administrată *per os* (vărsături etc.).

Contraindicații: vărsăturile din sindroamele labirintice, vertijul Ménière, kinetoze (nu sînt influențate de Metoclopramid); asocierea cu neuroleptice, în special din clasa fenotiazinelor; nou-născuți sub 2 săptămîni.
Se administrează cu prudență în sindroame diencefalice.

Reacții adverse: în general, este bine tolerat, uneori însă poate determina somnolență, fenomene extrapiramidale tranzitorii, constipație.

Mod de administrare: *adulți și copii peste 6 ani:* 1/2—1 comprimat de 3 ori pe zi, înaintea meselor; în sindroamele acute 1 fiolă i.v. (se poate repeta, la nevoie); în caz de intoleranță digestivă se vor administra 2—3 supozitoare pe zi. Pentru examene radiologice, se injectează 1—2 fiole i.v. cu 5—15 minute înainte de explorarea respectivă. *Sugari și copii sub 3 ani:* 0,5—1 mg/kilocorp/zi, în prize, cîte 1 picătură la minimum 6 ore; *copii peste 3 ani:* 10—15 mg/zi în 3 prize (de 3 ori pe zi cîte 10—15 picături, la 6 ore).

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 74 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml = 10 lei; cutie cu 6 supozitoare = 7,20 lei; flacon cu 20 ml soluție = 7,35 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: TERAPIA, I.A.I., BIOFARM.
Păstrare: ferit de umiditate, căldură și lumină.
Valabilitate: 2 ani (supozitoare).

Metosept

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluție pentru uz extern conținînd: acid salicilic 0,120 g, mentol 0,200 g, albastru de metilen 0,010 g, tripaflavină 0,020 g, alcool 66,00 g, apă distilată pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: asociere de substanțe cu acțiune antiseptică.
Indicații: dermatomicoze superficiale, intertrigo; antisepsia pielii intacte sau iritate.
Contraindicații: procesele inflamatoare acute ale pielii.
Mod de administrare: aplicații locale sub formă de badijonări, o dată/zi.
Prezentare: flacon cu 100 g soluție = 2,35 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Metronidazol

D.C.I.: Metronidazolum.
Sinonime: Flagyl — Specia (Franța).
Comprimate filmate orale conținînd 0,250 g hidroxi-2′-etil-1-metil-2-nitro-5-imidazol;
Acțiune terapeutică: derivat nitroimidazolic cu acțiune antitricomonazică; activ față de *Trichomonas vaginalis, Trichomonas muris* și *Giardia (Lamblia);* amebocid; bactericid față de bacterii anaerobe.
Indicații: uretrita și vaginita cu *Trichomonas vaginalis,* lambliază (în asociere cu stamicina); amebiază, infecții cu anaerobi.
Contraindicații: discrazii sanguine, psihoze evolutive, sarcină (în special primele 3 luni).

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: uneori provoacă tulburări digestive: greaţă, senzaţie de greutate în epigastru, diaree. Tratamentul prelungit creează condiţii pentru o moniliază, fapt care necesită administrarea preventivă de micostatice.

Mod de administrare: *bărbaţi* — peroral: 0,500 g/zi (2 comprimate), în două prize, timp de 10 zile consecutiv; în unele cazuri doza poate fi mărită pînă la 0,750 g/zi (3 comprimate) sau chiar 1 g/zi (4 comprimate); tratamentul poate fi prelungit sau repetat, la nevoie, după o pauză de 10 zile; în timpul tratamentului bolnavul nu va consuma alcool şi nu va avea raporturi sexuale; *femei* — tratament mixt — peroral cu aceleaşi doze ca şi la bărbaţi — şi local: intravaginal cîte 2 comprimate vaginale de clotrimazol (dimineaţa şi seara), timp de 6 zile (şi în timpul menstrelor).

Copii: 0,020 g/kilocorp pînă la 0,750 g în 24 ore, timp de 10 zile, consecutiv, în asociere cu stamicină (după mese); amebiază 0,500—0,750 g/zi în 2—3 prize; *copii* 35—50 mg/kilocorp/zi; infecţii cu anaerobi 0,750 g la 8 ore.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate orale = 24 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Mexaform

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Comprimate conţinînd: Entobex (4—7 fenantrolin, 5—6 dion) 20 mg, Vioform (iodoclorhidroxichinolină) 200 mg, Antrenil (brommetilatul esterului dietilaminoetilic al acidului fenilciclohexilglicolic) 2 mg.

Acţiune terapeutică: Mexaform cumulează acţiunea componentelor sale: Entobex are proprietăţi antibacteriene şi amebicide, atenuează rapid inflamaţiile intestinului. Vioform are efecte antibacteriene şi antiparazitare. El acţionează asupra micrococilor, bacilului dizenteric, protozoarelor şi levurilor. Antrenil, parasimpatolitic, are acţiune spasmolitică. Mexaform, datorită primelor două componente — Entobex şi Vioform — are efect diferenţiat asupra florei intestinale. În timp ce împiedică dezvoltarea agenţilor infecţioşi, a bacteriilor de putrefacţie şi a

Scanned with OKEN Scanner

levurilor, respectă flora fiziologică, asigurîndu-i chiar refacerea. Produsul suprimă perturbările florei intestinale consecutive unei dispepsii de fermentaţie sau de putrefacţie, unei infecţii bacteriene sau parazitare şi ale antibioterapiei orale.

Indicaţii: tulburări digestive cu meteorism, flatulenţă şi tulburări de tranzit (diaree sau constipaţie), dispepsii de fermentaţie sau putrefacţie; modificările florei intestinale după antibioterapie orală; infecţii intestinale bacteriene sau parazitare. Înaintea intervenţiilor chirurgicale, pentru a combate infecţia şi pentru a reduce meteorismul postoperator.

Contraindicaţii: hipertiroidism, intoleranţă la iod, insuficienţă renală sau hepatică avansată; prezenţa Antrenilului contraindică Mexaformul în glaucom, stenoză pilorică, hipertrofie de prostată; de asemenea copiilor (formula pediatrică nu conţine Antrenil).

Reacţii adverse: produsul este foarte bine tolerat. Rareori pot apărea fenomene de iodism (prin Vioform) sau tulburări digestive: greţuri, vărsături (mai ales prin Entobex). Apariţia celor dintîi obligă la întreruperea tratamentului.

Datorită componentei sale cu acţiune asupra parasimpaticului, se observă uneori uscăciunea gurii, cefalee, vertij, tulburări de acomodare, tahicardie, tulburări de micţiune.

Mod de administrare: doza zilnică maximă este 0,750 g (3 comprimate), iar durata maximă a tratamentului este de 4 săptămîni.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 8 lei.

Producător: I.M.B. în colaborare cu Ciba-Geigy — Elveţia.

Păstrare: loc uscat.

Mialgin

D.C.I.: Pethidinum.

Sinonime: Dolantin — Hoechst (R.F.G.), Dolcontral (R.D.G.), Meperidin (S.U.A.), Pethidine (Elveţia), Dolosal — Specia (Franţa).

Fiole a 2 ml conţinînd soluţie apoasă injectabilă 5‰ de clorhidrat-1-metil-4-fenil-4-carbetoxipiperidină (100 mg/fiolă).

Acţiune terapeutică: analgezic (de tip morfinic); şi antispastic. Acţiunea e mai slabă ca a morfinei; durata de acţiune de 2—3 ore; deprimă mai puţin respiraţia.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: ca analgezic — în dureri intense: colică hepatică și renală; neoplasme; crize tabetice; glaucom; preoperator sau pentru reducerea durerilor postoperatorii, scurtarea travaliului și micșorarea durerilor de naștere; arsuri; nevrite, radiculite; embolie pulmonară; infarct miocardic.

Contraindicații: hemoragii, diateze hemoragice, hipertensiune intracraniană, insuficiență hepatică gravă, traumatisme cerebrale, intoleranță la medicamente.
Nu se prescrie concomitent cu sulfamide sau I.M.A.O

Reacții adverse: se va administra numai în cazuri de strictă necesitate (pericol de eufomanie). Efecte toxice prin supradozare constau în: stare de excitație gravă, midriază, halucinații tahicardie, dezorientare, deprimare respiratorie.

Mod de administrare: *adulți* 1—3 fiole/zi, injectat subcutanat sau intramuscular; pentru suprimarea rapidă a colicilor se administrează 1—2 ml intravenos, diluat în 10 ml soluție de glucoză 10% sau în soluție izotonică de clorură de sodiu; prescrierea și administrarea se fac numai de către medic

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml = 14,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: „VENENA".

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Miconazol

Comprimate vaginale conținînd 150 mg nitrat de miconazol

Acțiune terapeutică: substanță antifungică și antibacteriană de sinteză cu acțiune fungistatică și fungicidă asupra dermatofiților comuni (trichophyton, epidermophyton, microsporum criptococus, aspergillus) și a canditei albicans, precum și acțiune bacteriostatică și bactericidă asupra bacteriilor gram-pozitive.
Acțiunea antifungică se bazează pe dezorganizarea procesului de biosinteză a peretelui celular, cu hiperpermeabilizarea membranară și a organitelor subcelulare (mitocondrii, ribozomi), precum și inhibarea sintezei ARN.

Indicații: micoze vaginale. În cazul existenței concomitente a unei vaginite cu trichomonas se recomandă administrarea unei medicații antitrichomoniazice active pe cale orală.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: nu s-au înregistrat.

Reacţii adverse: foarte rar, uşoară senzaţie de arsură locală.

Mod de administrare: 1 comprimat zilnic, profund intravaginal. Tratamentul durează 1—2 săptămîni, şi se continuă cîteva zile după dispariţia simptomelor (prurit, leucoree).

Prezentare: flacon cu 10 comprimate = 62 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură şi lumină.

Mincortid

D.C.I.: Desoxycortonum.

Sinonime: Cortiron — Schering (R.F.G.), Percorten — Ciba (Elveţia), Syncortyl (Franţa), Cortenil — Hoechst (R.F.G.), Decorten (R.S.C.); DOCA.

Fiole a 1 ml conţinînd suspensie apoasă de acetat de dezoxicorticosteron 0,010 g/ml.

Acţiune terapeutică: mineralocorticoid sintetic, lipsit de acţiune glucocorticoidă. Acţiunea majoră se exercită în domeniul metabolismului apei şi al electroliţilor; favorizează retenţia de sodiu, cloruri şi apă, intensificînd eliminarea potasiului. Preparatul corectează metabolismul hidroelectric perturbat din insuficienţa renală şi determină creşterea tensiunii arteriale la hipotensivi.

Indicaţii: insuficienţa corticosuprarenală (boala Addison în afara crizelor acute, asociat cu un glucocorticoid, insuficienţa suprarenală din cursul diferitelor boli infecţioase), toxicoză gravidică, stări de şoc (obstetrical, traumatic, operator, arsuri grave).

Contraindicaţii: hipertensiune arterială, insuficienţă cardiacă şi renală; edem de orice natură; reumatism acut şi cronic; tuberculoză.

Reacţii adverse: în cazurile de supradozare pot apărea semne de retenţie sodică exagerată — cefalee, edeme, hipertensiune arterială — care cedează la diminuarea dozelor şi a cantităţii de sare ingerată.

Mod de administrare: în tratamentul de întreţinere la bolnavii cu sindrom Addison — 0,005—0,010 g (1/2—1 fiolă) pe zi, în asociere cu un glucocorticoid. În celelalte cazuri, se administrează 0,005 g (1/2 fiolă) la 2 zile; *la sugari* doza zilnică este de

Scanned with OKEN Scanner

0,001—0,0025 g, iar la *copii mici* 0,0025—0,005. Preparatul se injectează intramuscular.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 1 ml a 10 mg = 9,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de căldură și lumină.

Miofilin

D.C.I.: Aminophyllinum.

Sinonime: Euphyllin — Byk-Gulden (R.F.G.), Diaphyllin (R.P.U.), Carena — Delagrange (Franța), Diprophyllin (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,100 g aminofilină; *fiole* a 10 ml și 2 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 2,4% de aminofilină.

Acțiune terapeutică: bronhodilatator, vasodilatator coronarian și renal; diuretic; stimulent miocardic; excitant slab al sistemului nervos central, antispastic.

Indicații: astm bronșic (indicație principală); insuficiență cardiacă cu bradicardie; insuficiență respiratorie; edeme cardiace sau nefrotice.

Contraindicații: fenomene de excitație centrală, epilepsie, convulsii; hemoragie cerebrală; nefrită acută; hipotensiune arterială; infarct miocardic recent (injectabil); gastrite, ulcer; prudență în condiții de epurare redusă (insuficiență renală, deshidratare); administrare anterioară pînă în 8 ore de miofilin sau un alt preparat care conține teofilină.

Reacții adverse: administrat oral, pe nemîncate, poate determina iritația mucoasei gastrice, cu dureri în epigastru, grețuri, vărsături. Administrat intravenos rapid, provoacă cefalee, amețeli, palpitații, dureri precordiale, scăderea tensiunii arteriale, colaps. La copil, mai ales la sugar poate produce frecvent convulsii, vărsături, hipotensiune, colaps, moarte în caz de supradozare sau injectare rapidă intravenos.

Mod de administrare: *adulți* 4—6 comprimate/24 ore, după mese; 1—3 fiole de 10 ml, administrate intravenos foarte încet, la interval de 8 ore; *copii* — doza uzuală: 3 mg/kilocorp; administrarea injectabilă făcîndu-se foarte lent sau în perfuzie. În condiții de spital se pot folosi doze mai mari (doza uzuală variază între 5—10 mg/kilocorp/zi mergînd pînă la 12—15 mg/kilocorp/zi).

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 10 comprimate = 5,50 lei; cutie cu 5 fiole a 10 ml (pentru adulţi) = 7,50 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml (pentru copii) = 4,25 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Miostin

Sinonime: Prostigmin — Roche (Elveţia), Neoeserin (R.D.G.), Neostigmin (R.F.G.), Polistigmin (R.P.P.).

Comprimate conţinînd 0,015 g bromură de dimetilcarbamat de (3-hidroxifenil)-trimetilamoniu; *fiole* conţinînd soluţie apoasă injectabilă 0,05% bromură de dimetilcarbamat de (3-hidroxifenil)-trimetilamoniumetilsulfat (0,5 mg/fiolă şi 2,5 mg/fiolă).

Acţiune terapeutică: parasimpatomimetic, anticolinesterazic.

Indicaţii: miastenie gravă; ileus paralitic; atonie vezicală; glaucom; tahicardie paroxistică; distensie abdominală; *miastenia gravis;* anticurarizant în supradozare de curarizante antidepolarizante (d-tubocuranină, galamină ş.a.).

Contraindicaţii: ileus mecanic, peritonită, boală astmatică; parkinsonism; sarcină; ulcer; infarct miocardic; hipotensiune; insuficienţă cardiacă; hipertiroidie; epilepsie; asociere cu morfină; barbiturice, cu acetilcolina sau alţi esteri ai colinei.

Reacţii adverse: semnele intoxicaţiei cu Miostin sînt predominant digestive: greţuri, vărsături, defecaţie; afectarea musculaturii striate se traduce prin contracţii fasciculare generalizate, nistagmus şi disartrie. Dispneea este consecinţa constricţiei bronhiolelor şi a secreţiei bronşice abundente. În caz de manifestări toxice importante se administrează atropină.

Mod de administrare: comprimate — 15—30 mg/zi (1—2 comprimate) — absorbţia digestivă este redusă, necesitînd doze relativ mari faţă de calea parenterală; fiole — 0,25—1 mg/zi (1/2—2 fiole) în injecţii intramusculare, subcutanate sau intravenoase; soluţie 3—5% în instilaţii oculare (glaucom) sau nazale (rinite atrofice).

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 9 lei; cutie cu 5 fiole a 5 ml = 10,25 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml = 12 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

290

Scanned with OKEN Scanner

Moldamin

D.C.I.: Benzathinbenzylpenicillinum.
Sinonime: Extencilline — Specia (Franța), Bicilline, Tardocillin, Penadur — Wieth (Anglia).
Flacon conținînd 600 000 U.I. sau 1 200 000 U.I. N-N′-dibenziletilendiamindipenicilină G, sub formă de pulbere sterilă.

Acțiune terapeutică: penicilină cu acțiune prelungită pentru administrare intramusculară. Datorită solubilității scăzute, se absoarbe lent, asigurînd o penicilinemie prelungită (între 4—7 zile), dar cu valori joase, sub 0,1 U.I./ml, spectru identic cu al penicilinei G.

Indicații: forme ușoare de infecții streptococice (scarlatină, angine, faringite); profilaxia reumatismului Bouillaud; sifilis recent și tardiv; profilaxia sifilisului.

Contraindicații: alergie la penicilină, infecții cu germeni penicilinosensibili dar care necesită niveluri sanguine ridicate (în aceste cazuri se va folosi penicilină cristalizată); copii sub 3 ani.

Reacții adverse: incidente: dureri la locul injecției (fugace de obicei), uneori însoțite de febră; erupții; accidente mai rare: hemoragii și necroze loco-regionale; edem angioneurotic grav (sindrom asemănător cu boala serului), șoc anafilactic; tulburări de ritm cardiac. În caz de administrare intravasculară pot apărea accidente severe imediate (eventual grave) prin microembolii produse de suspensie.

Mod de administrare: infecții streptococice: *adulți* — 1 200 000—2 400 000 U.I. la 7 zile; *copii între 7 și 15 ani* — 1 200 000 U.I.; Reumatism Bouillaud: *adulți* — 1 200 000 U.I. la 7 zile, în funcție de penicilinemie; *copii între 7 și 15 ani* — 1 200 000 U.I. la 14 zile. În caz de masă musculară redusă (copii mai ales), se va administra Penicilină V pe cale orală.

Prepararea suspensiei: se agită flaconul pentru dispersarea pulberii din interior. Se introduc 2,5—3 ml (pentru 600 000 U.I.) sau 5—6 ml (pentru 1 200 000 U.I.) de apă distilată, după care se agită energic flaconul pentru omogenizarea suspensiei. Injectarea se face imediat cu un ac gros, profund, *strict i.m.*, în pătratul supero-extern al fesei. Se controlează, prin aspirare, dacă nu s-a pătruns într-un vas sanguin.

Recomandare specială: Moldamin de 1 200 000 U.I. nu se recomandă la copii de 3—7 ani cu masă musculară mică (se pre-

Scanned with OKEN Scanner

feră Moldamin de 600 000 U.I.). La copiii și adolescenții cu cardiopatii reumatice se va prefera Moldamin de 600 000 U.I. sau Penicilina V.

Prezentare: flacon a 600 000 U.I. = 6 lei; flacon a 1 200 000 U.I. = 10 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Morfină

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 2% de clorhidrat de morfină.

Acțiune terapeutică: analgezic, deprimant al centrului tusei și al centrului respirator.

Indicații: pentru suspendarea sau prevenirea durerilor intense din neoplazii; colici; tabes; indicată și în infarct miocardic, edem pulmonar acut, obstrucție vasculară periferică, șoc traumatic.

Contraindicații: insuficiență respiratorie prin deprimare centrală; astm bronșic; hipersecreție bronșică; abdomen acut, insuficiență cardiacă dreaptă, insuficiență renală și hepatică; alcoolism acut, *delirium tremens;* traumatisme craniene. Nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Reacții adverse: grețuri, vărsături, tremurături, prin eliberare de histamină produce spasm bronșic; urticarie și erupții cutanate congestive; intoxicație acută; cianoză, deprimarea respirației, mioză, delir și convulsii, comă (antidot nalorfină sau naloxonă); administrarea cronică produce eufomania morfinică.

Mod de administrare: *adulți* 0,01—0,02 g o dată, subcutanat, pînă la 0,05 g/24 de ore; *copii* (utilizare excepțională) *(3—15 ani)* 0,001—0,005 g, de 1—2 ori/zi, în funcție de vîrstă.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 8 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: Venena

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Scanned with OKEN Scanner

Morfină cu atropină

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă de: Clorhidrat de morfină 0,020 g, Sulfat de atropină 0,001 g.

Acțiune terapeutică: analgezic și antispastic, datorită asocierii cu atropină (atropina corectează efectul spastic al morfinei asupra musculaturii netede).

Indicații: aceleași cu ale morfinei avînd în plus avantajul efectului antispastic al atropinei, dureri postoperatorii, colică renală și biliară; dureri tabetice și neoplazice; edem pulmonar acut; infarcte viscerale.

Contraindicații: aceleași cu ale morfinei la care se asociază glaucomul (datorită atropinei).

Reacții adverse: senzația de uscăciune a gurii, tulburări de vedere (datorită atropinei), uneori tremurături; eliberare de histamină și celelalte reacții adverse ale morfinei; rareori delir; după administrare cronică — eufomanie morfinică.

Mod de administrare: *adulți* 1/2—3 fiole/24 de ore, subcutanat; *copii (3—15 ani)* 0,001—0,005 g, de 1—2 ori/zi, în funcție de vîrstă; nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 11,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: Venena

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Moruat de sodiu

Fiole a 2 ml conținînd soluție injectabilă 5% moruat de sodiu.

Acțiune terapeutică: medicament cu acțiune sclerozantă asupra venelor varicoase superficiale, printr-un proces de citoliză al endoteliului venei și cu reacție proliferativă consecutivă a tunicii medii, ducînd la obliterarea lumenului vascular.

Indicații: varice superficiale, mici și mijlocii.

Contraindicații: hipotensiune arterială; arterite presenile; senile și diabetice; boli cardiace, renale și hepatice grave; teren alergic; infecții cutanate (piodermite, furunculoză).

Reacții adverse: reacție inflamatorie tranzitorie a venei și fenomene alergice (uneori deosebit de grave).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: 0,5—5 ml, strict intravenos, foarte lent, în porțiunea venoasă dilatată. Administrarea se repetă, la interval de 7 zile; se poate folosi, însă și o metodă accelerată (3—4 ședințe/săptămînă), care prezintă avantajul de a lichida varicele înaintea apariției fenomenelor alergice. Se recomandă testarea prealabilă a reactivității bolnavului cu 0,2—0,3 ml intravenos.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 5,25 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc răcoros și ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Multiglutin

Fiole a 10 ml conținînd soluție apoasă injectabilă de: Glutamat de sodiu 2,120 g, Glutamat de potasiu 0,040 g, Glutamat de calciu 0,0365 g/fiolă.

Acțiune terapeutică: acceptor și transportor al amoniului în exces, din cadrul insuficienței hepatice.

Indicații: hepatite toxice și infecțioase grave, precomă și comă hepatică.

Contraindicații: oligurie și insuficiență renală, insuficiență suprarenală (acută și cronică).

Reacții adverse: grețuri, vărsături, sialoree, colici după injectare intravenoasă rapidă.

Mod de administrare: 5—10 fiole/zi, administrate în injecții sau perfuzie venoasă, diluat cu soluție glucozată izotonică.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml = 35 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină.

Nafadecol

Soluție izotonică pentru uz oftalmic, conținînd: clorură de dequaliniu 0,5g‰ și clorhidrat de nafazolină 0,25 g‰.

294

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: clorura de dequaliniu este o substanţă cu spectru larg de acţiune, pe un număr mare de germeni patogeni grampozitivi şi gramnegativi, germeni penicilinorezistenţi, bacili acidorezistenţi şi unele ciuperci (inclusiv Candida). Clorhidratul de nafazolină are proprietăţi vasoconstrictoare.

Indicaţii: stări hiperemice ale conjunctivitei şi ale polului anterior al globului ocular, de natură microbiană, inframicrobiană, iritativă sau alergică. Datorită conţinutului de substanţă vasoconstrictoare tratamentul se va efectua sub supraveghere de specialitate, evitîndu-se administrarea de lungă durată.

Mod de administrare: de 3 ori pe zi cîte 1—2 picături în sacul conjunctival.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluţie = 3,25 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Valabilitate: 1 an.

Naposim

D.C.I.: Metandienoum.

Sinonime: Dianabol — Ciba (Elveţia), Nerobol (R.P.U.).

Comprimate conţinînd 0,005 g metandrostenolon (17-hidroximetil-17-α-metilandrostan-1,4-dien-3-on).

Acţiune terapeutică: steroid de sinteză cu acţiune anabolizantă. Efectul virilizant este de 100—250 de ori mai mic comparativ cu cel al hormonului masculin.

Indicaţii: sindroame de deficit protidic; caşexie, stări de involuţie senilă; infecţii acute şi cronice cu denutriţie; perioadă de convalescenţă, osteoporoză, perioadă de consolidare a fracturilor; distrofii, imaturitate şi prematuritate; întîrzieri în creştere; hipercorticism; hipofuncţia gonadelor; tireotoxicoză; tratament prelungit cu cortizon.

Contraindicaţii: insuficienţă hepatică, sarcină, cancer de prostată.

Reacţii adverse: după administrare prelungită, pot apărea efecte androgene moderate sau perturbarea ciclului menstrual.

295

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* 10—20 mg/zi, ca tratament de atac, apoi 5—10 mg/zi, în 1—2 prize, ca tratament de întreținere; *sugari* și *copii pînă la 2 ani* 0,04 mg/kilocorp/zi; *copii 2—6 ani* 0,5—1 mg/zi; *7—14 ani* 1—2 mg/zi.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 15 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Napoton

D.C.I.: Clordiazepoxydum.

Sinonime: Librium — Roche (Elveția), Elenium (R.P.P.).

Drajeuri conținînd 0,010 g 7-clor-2-metilamino-5-fenil-3-H-1,4-benzodiazepin-4-oxid.

Acțiune terapeutică: tranchilizant minor cu acțiune specifică asupra anxietății. Scade iritabilitatea și agresivitatea, fără a provoca obnubilare sau a determina modificări vegetative; nu este hipnotic și nu scade activitatea intelectuală; este un deprimant motor central, anticonvulsivant și relaxant al musculaturii.

Indicații: stări de anxietate și tensiune psihică; psihonevroze; fobii; tulburări de comportament la copii; tulburări în funcția aparatului digestiv și circulator; etilism cronic; stări spastice de origine centrală.

Contraindicații: insuficiență renală și hepatică, grave.

Reacții adverse: la bolnavii în vîrstă sau debili poate provoca uneori stări de somnolență și apatie, precum și scăderea tonusului muscular. Rareori, grețuri, constipație, exanteme, edeme ale membrelor inferioare, manifestări care dispar după suspendarea administrării preparatului.

Mod de administrare: *adulți* — doza zilnică uzuală este de 1 drajeu de 0,010 g de 2—4 ori/zi. La persoanele în vîrstă și la cele debilitate, nu se va depăși doza zilnică de 0,005—0,010 g. În cazurile mai grave, se pot administra 0,050—0,100 g/zi, iar la etilici — pînă la 0,300 g/zi. Doza maximă pentru adulți este de 0,500 g. *Copii* — se începe cu 0,005—0,010 g/zi, mărindu-se doza, la nevoie, pînă la 0,020—0,030 g/zi (2—3 drajeuri).

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 30 drajeuri a 0,010 g = 4,50 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Nefrix

D.C.I.: Hydrochlorothiazidum.
Sinonime: Esidrex — Ciba (Elveția), Hypothiazide (R.P.U.), Dichloride — Merck—Sharp (S.U.A.).
Comprimate conținînd 0,025 g 1,1-dioxid-6-clor-7-sulfamoil-3,4-dihidro-1,2,4-benzotiadiazină.
Acțiune terapeutică: saluretic, tiazidic cu efecte moderate; antihipertensiv (potențează efectul medicamentelor antihipertensive).
Indicații: retenții hidrosaline produse prin cardiopatii decompensate; ciroză hepatică ascitogenă; toxemie gravidică; edeme nefrotice, edeme cortizonice și carențiale; hipertensiune arterială singur sau asociat cu alte antihipertensive; sindrom premenstrual; diabet insipid (ca medicație asociată); hipercalciurie (reduce eliminarea de calciu).
Contraindicații: insuficiență hepatică, insuficiență renală gravă; hipokaliemie, alcaloză, alergie la sulfamide.
Reacții adverse: hipokaliemie, hiponatremie, hiperamoniemie, hiperuricemie. Poate produce uneori hiperglicemie, activînd un diabet zaharat latent, sau poate agrava un diabet echilibrat; rareori purpură, agranulocitoză, grețuri, vărsături, gastralgii, diaree, cefalee, astenie.
Mod de administrare: *adulți* — ca diuretic 1—3 comprimate/zi, în priză unică sau în 2—3 prize; în hipertensiunea arterială 1 comprimat la 2—3—4 zile; *copii 7—15 ani* 1/2—1 comprimat, administrat o dată dimineața; *2—7 ani* 1/2 comprimat; *sugari* 1/4 comprimat. Se va asigura aportul necesar de potasiu prin alimente sau, eventual prin administrare de clorură de potasiu.
Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 2,10 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de umiditate și lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Negamicin

D.C.I.: Negamycinum.
Sinonime: Neomycine-Diamant (Franţa).
Comprimate conţinînd 0,500 g sulfat de neomicină (antibiotic ce se obţine din culturi de *Streptomyces fradiae*).
Acţiune terapeutică: antibiotic cu acţiune bactericidă faţă de numeroşi germeni grampozitivi şi gramnegativi (inclusiv Proteus), de asemnea faţă de micobacterii. Fiind foarte nefro- şi neurotoxic (în special ototoxic), nu se administrează decît pentru acţiune locală (digestivă). Absorbţia din intestin este mică, 3—6% din doza administrată (cu excepţia sugarilor mici cu diaree, la care bariera intestinală este mai permeabilă, favorizînd resorbţia chiar după doze terapeutice). Realizează concentraţii mari în intestin, permiţînd sterilizarea rapidă a conţinutului digestiv.
Indicaţii: diarei infecţioase (specifice) generate de stafilococ şi alţi germeni sensibili; gastroenterite colibacilare; colite; hiperamoniemia ciroticilor.
Contraindicaţii: infecţii digestive nespecifice sau specifice produse de germeni insensibili la neomicină; ocluzie intestinală; alergie; sarcină; insuficienţă renală.
Reacţii adverse: diaree prin proliferare de agenţi patogeni rezistenţi (stafilococ, *Candida* etc.); manifestări clinice de carenţă în vitaminele complexului B, reacţii oto- sau nefrotoxice după doze mari şi insuficienţă renală; malabsorbţie şi dermite de contact.
Mod de administrare: *adulţi* 2—4 g/24 ore, în 4 prize la 6 ore; *copii* 50—75 mg/kilocorp/24 ore, în prize, timp de 5—7 zile; *la nou-născuţi, prematuri:* 50 mg/kilocorp/24 ore.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 25 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină, umiditate, la temperatura obişnuită.
Valabilitate: 2 ani.

Negamicin-B

Sinonime: Nebacetin — Byck Gulden (R.F.G.)
Unguent conţinînd: Bacitracină 50.000 U.I., Sulfat de neomicină 0,5 g, Excipienţi pînă la 100 g.

298

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: reunind două antibiotice unguentul Negamicin-B este eficace în infecțiile pielii produse de germeni microbieni grampozitivi și gramnegativi, inclusiv stafilococul rezistent la alte antibiotice.
Indicații: diferite forme de impetigo; eczeme microbiene; micoze suprainfectate; foliculite; stomatită angulară; otită externă.
Contraindicații: infecții cutanate cu germeni rezistenți, alergie.
Reacții adverse: foarte rar, fenomene de sensibilitate datorită neomicinei.
Mod de administrare: aplicații (în strat subțire) pe zona tegumentară afectată de 1—2 ori pe zi.
Prezentare: tub cu 6 g unguent = 3,50 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Nematocton

Sinonime: Entacyl (Anglia), Antivermin (R.P.P.), Helmirazin (R.S.C.), Piavermint (R.D.G.), Entefuge — Union Chimique (Belgia).
Comprimate a 0,300 g adipat de piperazină; *soluție pentru uz intern* 10 și 20% hidrat de piperazină.
Acțiune terapeutică: antihelmintic prin acțiune paralizantă asupra ganglionilor nervoși ai viermilor.
Indicații: oxiurază, ascaridoză.
Contraindicații: insuficiență renală.
Reacții adverse: în doza terapeutică, preparatul este lipsit de toxicitate. După o doză mare apar, uneori, reacții urticariene, diaree, amețeli, parestezii, greață, vărsături, care dispar după întreruperea tratamentului.
Mod de administrare: *adulți* 6 comprimate/zi, repartizate în 3 prize, timp de 4 zile, înaintea meselor principale; 4—5 linguriță/zi din soluția 10% sau 2—2 1/2 linguriță/zi din soluția 20%; *copii* 1 comprimat/an de vîrstă și/zi, pînă la vîrsta de 6 ani; *peste 7 ani* — 6 comprimate/zi, repartizate în 3 prize înaintea meselor; 0,050—0,075 g/kilocorp/zi din soluția 10%, repartizate în 3 prize. Durata tratamentului pentru ascarido-

299

Scanned with OKEN Scanner

ză: 4—7 zile; pentru oxiurază — 2 cure a 7 zile cu 10 zile pauză. În timpul curei nu se vor administra alte medicamente (numai laxative, dacă tranzitul intestinal este încetinit).

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 6,75 lei; flacon cu 50 ml soluție 10%=5 lei; flacon cu 100 ml soluție 10%=8 lei; flacon cu 100 ml soluție 20% = 15 lei.

Producător: I.M.B., BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Neanemovit

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sirop conținînd: Gluconat de fier 3,00 g, Clorură de cupru 0,05 g, Clorură de cobalt 0,05 g, Sirop aromatizat pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: antianemic.

Indicații: anemii feriprive.

Contraindicații: anemii fără carență marțială, boli febrile, diateză hemoragică; enterite acute și cronice.

Reacții adverse: uneori greață, diaree, constipație.

Mod de administrare: *adulți* 2—3 linguriție/zi, înaintea meselor; *copii (2—15 ani)* 1—3 linguriție/zi; se recomandă asociere cu vitamină C; nu se administrează la sugari și cu prudență la *copiii de 1—2 ani.*

Prezentare: flacon cu 125 ml sirop = 7 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: la uscat, ferit de lumină.

Neobasept

Sinonime: Nebacetin — Byk Gulden (R.F.G.)

Pudră pentru uz extern conținînd: Sulfat de neomicină 0,050 g. Bacitracină (2 500 U.I.), 0,038 g și excipienți pînă la 10 g.

Acțiune terapeutică: prin asocierea celor două antibiotice din formulă, preparatul asigură un spectru antimicrobian larg, cuprinzînd germeni grampozitivi și gramnegativi.

Scanned with OKEN Scanner

Neobasept nu scade fagocitoza; activitatea lui nu este scăzută în contact cu plasma, puroiul sau detritusuri celulare. Toleranța locală a preparatului este bună, cazurile de sensibilizare, necesitînd întreruperea tratamentului, sînt rare.

Indicații: tratamentul local al infecțiilor microbiene ale pielii sau mucoaselor: plăgi infectate, furuncule și abcese incizate, piodermite, impetigo, ectima, *Sicozis barbae*, acnee necrozantă, eczeme, ulcere varicoase, escare și ragade suprainfectate, mastite incizate. În scop profilactic: în arsuri sau degerături, pentru prevenirea mastitelor și a panarițiilor.

Contraindicații: Neobasept, nefiind sterilizat, ci numai preparat aseptic, nu se folosește în chirurgia aseptică.

Reacții adverse: rareori, mai ales cînd se aplică pe suprafețe tegumentare întinse și timp îndelungat, se produc fenomene de sensibilizare (erupții ș.a.) la neomicină, ceea ce impune întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: se pudrează zona bolnavă cu un strat subțire de Neobasept, de una sau mai multe ori pe zi.

Prezentare: flacon cu 10 g = 5 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de căldură, umiditate și lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Neopreol

Unguent conținînd: Prednisolon 0,25 g, Sulfat de neomicină 0,50 g, Untură de pește 40 g, Excipienți pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: componentele unguentului conferă următoarele însușiri: antiinflamatoare, antialergică, antipruriginoasă (prednisolonul), antimicrobiană (neomicina) și epitelizantă-cicatrizantă (untura de pește, grație vitaminei A pe care o conține).

Indicații: arsuri de gradele I și II localizate, radiodermite cronice tardive ulcerate, fără sfacele; ulcere cronice (ulcere varicoase, escare după diatermocoagulare, ulcere postinfecțioase ș.a.).

Mod de administrare: se aplică, pe zona lezată, un strat subțire de unguent, repetînd procedura de 3—4 ori/zi.

Scanned with OKEN Scanner

Menţiune specială: în ulcere cu ţesuturi necrozate, aplicarea unguentului se va face numai după eliminarea acestora.

Prezentare: tub de 25 g = 7,80 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Neoxazol

D.C.I.: Sulfafurazolum.

Sinonime: Gantrisin — Roche (Elveţia), Sulfizoxazol (S.U.A.).

Comprimate conţinînd 0,500 g 3,4-dimetil-5-sulfanilamidoizoxazol; *fiole* conţinînd soluţie apoasă injectabilă 40% de 3—4-dimetil-5-sulfanilamidoizoxazol; *suspensie orală pentru uz pediatric* conţinînd 10 g sulfafurazol în 100 g suspensie.

Acţiune terapeutică: sulfamidă foarte solubilă în urină şi cu toxicitate renală redusă.

Indicaţii: cistite, pielite, pielonefrite (cu germeni sensibili); limfogranulomatoză inghinală subacută; meningită meningococică sau pneumococică; pneumonie, bronhopneumonie, amigdalită, otită medie; adenită bacteriană.

Contraindicaţii: leucopenie, insuficienţă renală sau hepatică, sensibilizare la sulfamide, porfirie, boli hepatice sau renale grave.

Nu se administrează la nou-născuţi (icter nuclear); cu prudenţă la sugari de 1—2 luni; gravide şi mame care alăptează. Prudenţă în asocierea cu anticoagulante orale; nu se asociază cu procaina şi hexametilentetramină.

Reacţii adverse: aceleaşi cu ale altor sulfamide: greaţă, vărsături, cefalee, erupţii tegumentare, leucopenie. Uneori poate produce agranulocitoză şi purpură trombocitopenică, sindrom Stevens-Johnson. Complicaţiile renale sînt foarte rare.

Mod de administrare: *comprimate: adulţi* 6—12 comprimate/zi, ca doză de atac, apoi cîte un comprimat la 4 ore, ca doză de întreţinere; *fiole: adulţi* — doza iniţială: 2 fiole intramuscular sau intravenos, urmate de doza de întreţinere: 1 fiolă intramuscular la 6 ore interval; în infecţii meningococice grave doza totală/zi atinge 10—12 g; *copii* — iniţial 1/4 fiolă (0,5 g)/10 kg greutate, apoi cîte 1/10—1/4 fiolă (0,2—0,5 g)/10 kg greutate; intramuscular profund sau intravenos lent; la *copii sub 5 ani*

302

Scanned with OKEN Scanner

se recomandă diluarea soluției pînă la 5%. *Suspensie orală pentru uz pediatric:* doza inițială — 1 linguriță la 10 kg greutate corporală, din 6 în 6 ore. Doza de întreținere 1/2—1 linguriță la 10 kg greutate corporală din 6 în 6 ore.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 8,40 lei; cutie cu 5 fiole a 5 ml=13,75 lei; flacon cu 100 ml suspensie=12 lei.

Producător: I.M.B., BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Niclosamid

D.C.I.: Niclosamidum.

Sinonime: Yomesan — Bayer (R.F.G.).

Comprimate conținînd 0,50 g N-(2′-clor-4′-nitrofenil)-5-clor-salicilamidă.

Acțiune terapeutică: tenicid deosebit de activ față de *Taenia saginata, Taenia solium* și *Dyphyllobotrium latum:* eficacitatea este mai scăzută în infestările cu *Hymenolepis nana.* Insolubil în apă, este solubilizat în sucul intestinal, fără să se absoarbă din intestin, fiind eliminat integral prin fecale. Toleranța Niclosamidului este foarte bună.

Indicații: infestările cu *Taenia saginata, Taenia solium, Dyphyllobotrium latum, Hymenolepis nana* și *Hymenolepis diminuta.*

Mod de administrare: *adulți și copii peste 8 ani* — dimineața pe nemîncate, 2 comprimate (bine mestecate, se iau cu puțină apă) și după 1 oră încă 2 comprimate. Micul dejun se poate lua la 2 ore după a doua priză a medicamentului; *copii între 2—8 ani* — 1/2 din doza adultului; *copii sub 2 ani* — 1/4 din doza adultului; *la copii sub 2 ani,* fragmentul de comprimat se pisează bine și se amestecă, pînă la consistența de piure omogen, cu mucilagiu de orez. Tratamentul nu necesită administrarea de purgative înainte sau după priza de Niclosamid. Pentru identificarea parazitului se poate da purgativ după a doua doză de Niclosamid, la minimum 2 ore înaintea micului dejun. Se obțin astfel proglote și scolexuri identificabile.

Prezentare: flacon cu 4 comprimate = 22,80 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

303

Scanned with OKEN Scanner

Nidacil

Sinonime: Acylanide — Sandoz (Elveţia), Acetildigitoxină.

Supozitoare conţinînd: Acetildigitoxină 0,0005 g, excipienţi pînă la 3 g.

Acţiune terapeutică: cardiotonic cu acţiune care se instalează lent şi este relativ prelungită.

Indicaţii: toate formele de insuficienţă cardiacă (mai ales cele asociate cu tahicardie), cu sau fără tulburări de ritm; fibrilaţie atrială, tahicardie paroxistică, flutter.

Contraindicaţii: insuficienţă cardiacă acută, edem pulmonar acut, bloc de diferite grade, infarct miocardic recent, intoxicaţie digitalică. Nu se va administra concomitent cu preparate de calciu.

Reacţii adverse: similare cu ale digitoxinei.

Mod de administrare: tratament individualizat după stadiul bolii şi sensibilitatea bolnavului. Intrarectal, doza de saturare lentă 2—3 supozitoare/zi, timp de 3—5 zile; doza de întreţinere — 1/2—1 supozitor/zi.

Utilizarea supozitoarelor este indicată în cazuri de intoleranţă digestivă.

Prezentare: cutie cu 6 supozitoare = 9 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Valabilitate: 2 ani.

Nidoflor

Cremă conţinînd: Nistatin 10 000 000 U.I., Sulfat de neomicină 0,382, Triamcinolon acetonid 0,100 g, Excipienţi pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: Nistatin este un antibiotic fungistatic şi fungicid, lipsit de activitate antibacteriană. Este activ faţă de *Candida albicans, Coccidioides immitis, Cryptococcus neoformans, Histoplasma capsulatum,* unele blastomicete şi *Sporotrichum.* Se foloseşte curativ şi profilactic pentru tratamentul candidozelor.

Neomicina este un antibiotic activ faţă de diferite tulpini de germeni grampozitivi şi gramnegativi: *Staphylococcus aureus*

Scanned with OKEN Scanner

(inclusiv tulpinile rezistente la alte antibiotice), *Streptococcus pneumoniae* şi *pyogenes*, *Escherichia coli*, *Klebsiella*, *Haemophilus influenzae*, *Salmonella*, *Shigella*; este inconstant activ faţă de *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa*, spirochete, actinomicete şi *Entamoeba hystolytica*.

Triamcinolon acetonid este un glucocorticoid de sinteză pentru uz topic, cu acţiune antiinflamatoare, antipruritică, antialergică. Normalizează procesul de keratinizare.

Indicaţii: intertrigo de natură microbiană, candidozică sau mixtă, perionichii şi dermite alergice de contact, microbiene sau candidozice.

Contraindicaţii: tuberculoza şi virozele cutanate (inclusiv herpesul simplu, vaccina şi varicela); cazurile de sensibilizare la oricare din componentele cremei.

Precauţii: dacă, în cursul unor tratamente prelungite se produce o suprainfecţie cu germeni rezistenţi la neomicină, se impune suprimarea aplicării cremei şi instituirea unei antibioterapii adecvate. La gravide, nu se recomandă aplicarea cremei pe suprafeţe cutanate întinse, timp prea îndelungat.

Mod de administrare: se aplică, de 2—3 ori pe zi, un strat de cremă subţire pe zona cutanată lezată, masînd uşor regiunea pentru a favoriza pătrunderea cremei.

Prezentare: tub cu 15 g unguent = 12,80 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Nilfan

D.C.I.: Chloropyraminum.

Sinonime: Synopen — Geigy (Elveţia), Suprastin (R.P.U.).

Drajeuri conţinînd 0,025 g clorhidrat de N-dimetilaminoetil-N-p-clorbenzil-α-aminopiridină; *supozitoare* conţinînd: clorhidrat de N-dimetilaminoetil-N-p-clorbenzil-α-aminopiridină 0,01 g.

Acţiune terapeutică: antihistaminic, antialergic cu durată medie şi efecte sedative moderate.

Indicaţii: alergii — coriză, conjunctivită, edem Quincke, boala serului, migrenă, prurit anal sau vulvar, înţepături de insecte; prevenirea şi tratamentul diferitelor manifestări de tip anafilactic; hiperemeza gravidelor; rău de mare şi de altitu-

Scanned with OKEN Scanner

dine. Datorită efectului sedativ redus este folosit mai ales ca antihistaminic de zi.

Contraindicaţii: nu se administrează la conducătorii auto sau la persoanele a căror profesie necesită o perfectă coordonare neuromotoare şi copiilor sub 7 ani.

Reacţii adverse: rareori, ameţeli şi somnolenţă, care pot fi înlăturate prin diminuarea dozei.

Mod de administrare: *drajeuri: adulţi* — 1 drajeu, de 3 ori/zi; *copii (7—15 ani)* — 1—2—3 drajeuri/zi. Drajeurile se înghit, fără a se sfărîma, după mesele principale. *Supozitoare: adulţi* — 3—6 supozitoare/zi; *copii (7—15 ani)* — 2—3 supozitoare.

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 7 lei; cutie cu 6 supozitoare = 3 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină, căldură şi umiditate.

Nistatin

D.C.I.: Nystatinum.

Sinonime: Mycostatin — Squibb (S.U.A.)

Flacoane cu 6 g pulbere (pentru suspensie orală) conţinînd 0,480 g Nistatin (2 400 000 U.I. — 24 de doze a 100 000 U.I.); 1 ml suspensie conţine 100 000 U.I.; *comprimate vaginale* conţinînd 0,066 g (200 000 U.I. Nistatin), excipienţi pînă la 1 g.

Acţiune terapeutică: antifungic polivalent, dotat cu activitate predominantă împotriva genului *Candida* (*albicans* şi alte specii), activ şi faţă de *Blastomyces dermatitidis* şi *brasiliensis*, *Coccidioides immitis*, *Cryptococcus neoformans*, *Histoplasma capsulatum*. Sînt rezistenţi la Nistantin germenii microbieni grampozitivi şi gramnegativi, actinomicetele, virusurile şi majoritatea protozoarelor (afară de *Leishmania donovani*). Absorbţia Nistatinului după administrare *per os* este neglijabilă. Substanţa se elimină, nemodificată, prin fecale.

Nistatin în formă de pulbere pentru suspensie orală este destinat pentru sugari şi copii, de asemenea, pentru adulţi care preferă medicaţia lichidă.

În caz de asociere a candidozei bucale sau intestinale cu o infestare a pielii sau a mucoasei nazale, vaginale sau rectale, se impune un tratament cu preparate antifungice de uz topic.

306

Indicaţii: candidoza bucală a nou-născuţilor; candidoza bucală şi esofagiană la sugari, copii şi adulţi; profilaxia candidozei bucale la nou-născuţi avînd culturi pozitive, de asemenea, la nou-născuţi ale căror mame au culturi vaginale pozitive; tratamentul local al candidozei vulvovaginale, tricomoniază vaginală în asociere cu metronidazol.

Contraindicaţii: antecedente de hipersensibilitate la Nistatin.

Reacţii adverse. Nistatin este virtual netoxic şi nu dă reacţii de sensibilizare, fiind bine tolerat de toate grupele de vîrstă, inclusiv sugarii debilitaţi, chiar în administrare prelungită. După doze mari, pot apărea unele tulburări de tranzit intestinal (diaree ş.a.); rareori, fenomene iritative vaginale.

Mod de administrare: *prepararea suspensiei:* se introduc în flaconul cu pulbere 20 ml de apă distilată, după care se agită energic flaconul timp de 2—3 minute. Suspensia astfel obţinută conţine 100 000 U.I. Nistatin/ml. Se administrează cu pipeta, picurînd suspensia direct pe limbă, în amestec cu lapte sau incorporată în miere, jeleuri şi alte alimente de consistenţă păstoasă. Suspensia se reţine puţin în gură înainte de a fi înghiţită, suspensia gata preparată este utilizabilă timp de 7 zile, dacă se păstrează la temperatura camerei şi 10 zile dacă este conservată la frigider.

Sugari şi copii — doza unică uzuală — profilactică şi terapeutică — este de 100 000 U.I. (1 ml); administrarea ei se repetă de 4 ori/zi (doza zilnică se poate mări, la nevoie, fracţionîndu-se tot în 4 prize; *nou-născuţi* — în scopuri profilactice se recomandă administrarea a 100 000 U.I. (1 ml) pe zi, direct pe limbă; *adulţi* — doza terapeutică este de 100 000 U.I. (sau mai mult, la nevoie) de 4 ori/zi. Administrarea în scop terapeutic trebuie continuată, în general (atît la copii, cît şi la adulţi), cel puţin 48 de ore după vindecarea clinică, pentru a preveni recidivele.

Intravaginal: 1—2 comprimate pe zi introduse cît mai profund; durata tratamentului cel puţin 2 săptămîni. Pentru prevenirea stomatitei candidozice a nou-născutului se recomandă, profilactic, administrarea la gravide cîte 1 comprimat pe zi, timp de 3—6 săptămîni înainte de naştere.

Prezentare: flacon cu 6 g pulbere (0,480 g = 2 400 000 U.I., Nistatin; fiecare flacon este însoţit de o pipetă gradată)=18,70 lei; flacon cu 15 comprimate vaginale = 36,75 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B., BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.
Valabilitate: pulbere 2 ani; comprimate 1 an.

Nitrazepam

D.C.I.: Nitrazepamum.
Sinonime: Mogadon — Hoffman La Roche (Elveția), Radedorm — R.D.G.
Comprimate conținînd 0,0025 g 1,3-dihidro-7-nitro-5-fenil-2H-1,4-benzodiazepin-2-onă.
Acțiune terapeutică: medicament din clasa benzodiazepinelor cu efecte sedative și hipnotice. Deprimă activitatea structurilor nervoase din nucleul amigdalian, talamus, hipotalamus și neuronii spinali intercalari, diminuînd receptivitatea acestor structuri la excitanți emoționali, senzitivi sau vegetativi și facilitînd instalarea unui somn aproape fiziologic cu normalizarea raporturilor dintre veghe și somn.
Indicații: tulburări de somn (insomnie, somn agitat și neodihnitor, adormire dificilă) și stări de tensiune emoțională, suprasolicitare nervoasă, anxietate, depresiuni psihice însoțite de tulburări ale ritmului normal veghe-somn. Tulburări de somn la bătrîni și copii.
Contraindicații: *miastenia gravis* constituie singura contraindicație majoră a produsului. Nu se recomandă în sarcină și în intoxicația alcoolică acută; prudență la bătrînii cu modificări cerebrale organice.
Reacții adverse: dozele terapeutice de 0,005—0,010 g nu dau, de obicei, manifestări subiective neplăcute. Peste aceste doze și progresiv cu creșterea posologiei, pot apărea, uneori: obnubilare, ameteli, astenie musculară ș.a., care dispar după reducerea dozei zilnice. La bolnavii cu leziuni cerebrale organice, se poate constata efectul paradoxal de neliniște și ușoare stări confuzive, chiar după doze terapeutice. În utilizare prelungită poate determina o oarecare dependență.
Precauții: în cursul tratamentului, se recomandă evitarea alcoolului, reacția individuală a sumării efectelor fiind greu de prevăzut. Se va acorda un plus de atenție reactivității individuale la Nitrazepam la conducătorii auto sau la persoanele

Scanned with OKEN Scanner

ce depun alte activități care necesită o perfectă coordonare neuromotorie.
În cazul asocierii cu neuroleptice, tranchilizante, antidepresive, hipnotice, analgezice sau narcotice, trebuie să se țină seama de eventualitatea potențării efectului.

Mod de administrare: *adulți* 2 comprimate seara la culcare (la nevoie pînă la 4 comprimate în condiții ambulatorii și 8 comprimate în staționar); *pacienți vîrstnici* 1—2 comprimate/zi; *copii 6—14 ani* 2 comprimate/zi; *1—6 ani* 1/2—1 comprimat/zi.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 4 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Nitrofurantoin

D.C.I.: Nitrofurantoinum.

Sinonime: Furadantin — Boehringer-Mannheim (R.F.G.).

Comprimate conținînd 0,100 g N-(5-nitro-2-furfuriliden)-1-aminohidantoină.

Acțiune terapeutică: chimioterapic urinar cu spectru larg de acțiune, care include germeni grampozitivi și gramnegativi; bacteriostatic și bactericid față de majoritatea tulpinilor de *Esch. coli, Staphylococcus aureus, Streptococcus pyogenes, Shigellae, Salmonellae, Aerobacter aerogenes, B. paracoli* și *Trichomonas vaginalis;* mai puțin activ față de *Proteus vulgaris* și *Pseudomonas aeruginosa, Streptococcus alcaligenes faecalis* și *Corynebacterium;* inactiv față de fungi și virusuri; rezistența se instalează greu.

Indicații: infecții bacteriene ale căilor urinare (pielite, pielonefrite, cistite) cu germeni sensibili la nitrofurantoin. Profilaxia infecțiilor după manevre urologice.

Contraindicații: alergie la nitrofurantoin, anurie, oligurie, insuficiență renală gravă. Nu este indicat la gravide și în prima lună de viață (pericol de anemie hemolitică). Nu se asociază cu acid nalidixic (antagonism de acțiune antibacteriană), deficit de G_6PDH.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: rareori greaţă, vărsături, ameţeli, care dispar la scăderea dozei; reacţii de sensibilizare şi leucopenie reversibile; hemoliză, parestezii, polinevrite.

Mod de administrare: *adulţi* 0,050—0,100 g de 4 ori/24 ore; *copii (peste 1 lună)* 5—7 mg/kilocorp/zi, repartizate în 4 prize, în timpul meselor sau cu puţin lapte (pentru a preveni greaţa). În infecţiile cu *Proteus* sau *Pseudomonas:* 10 mg/kilocorp/zi. Administrarea preparatului se va continua încă 3 zile după sterilizarea urinii. În tratamente supresive prelungite, doza trebuie redusă cu aproximativ 50%.

Prezentare: flacon cu 30 comprimate = 15 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi ferit de lumină.

Nitroglicerină

Sinonime: Nitromit (R.P.U.); Nitrangin (R.D.G.); Nitrocard (R.P.P.).

Comprimate conţinînd 0,0005 g nitroglicerină; *soluţie alcoolică* 1% de nitroglicerină (1 g soluţie — LXII picături=0,01 g nitroglicerină).

Acţiune terapeutică: antianginos prin redistribuţia sîngelui (scade rezistenţa periferică, întoarcerea venoasă, dilată coronarele).

Acţiune cu instalare rapidă şi de scurtă durată; antispastic al musculaturii netede.

Indicaţii: crize de angor, cardiopatie ischemică. Mai poate fi folosit în colica biliară şi renală, colica saturnină.

Contraindicaţii: infarct miocardic, insuficienţă cardiacă, glaucom, tensiune intracraniană crescută, ateroscleroză cerebrală.

Reacţii adverse: în doză mare, poate determina vasodilataţie sistemică cu hipotensiune şi agravarea ischemiei miocardice; methemoglobinemie, manifestată prin cianoză şi anemie funcţională. Alte efecte: creşterea presiunii intraoculare, cefalee, colaps ortostatic. După administrarea zilnică, se poate instala fenomenul de toleranţă; întreruperea timp de o săptămînă este suficientă pentru restabilirea sensibilităţii iniţiale.

310

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* — în crize se administrează cîte un comprimat, care va fi ținut sub limbă; doza se poate repeta după 15 minute; 3 picături de soluție, sub limbă; doza se poate repeta după 15 minute; *copii (11—15 ani)* — o picătură de 3 ori/zi.

Prezentare: tub cu 20 comprimate = 1,05 lei; flacon cu 95 ml soluție = 5,90 lei.

Producător: I.M.B. BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Noratrinal

D.C.I.: Levarterenolum.

Sinonime: Arterenol — Hoechst (R.F.G.), Noradrenalin (R.D.G.), Norepinefrine.

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 2‰ sau 4‰ de 1-(3′, 4′-dihidroxifenil)-2-aminoetanol bitartrat.

Acțiune terapeutică: simpatomimetic cu puternică acțiune vasoconstrictivă periferică; acțiune de scurtă durată.

Indicații: șoc traumatic; colaps generat de hemoragii masive; arsuri; intoxicații; intervenții chirurgicale obișnuite sau asupra glandei suprarenale; infarct miocardic (stadiul acut).

Contraindicații: ateroscleroză, bloc atrioventricular complet, aritmii ventriculare, hipertensiune arterială, hiperexcitabilitate ventriculară provocată de tricloretilen; doze mari de digitală, diuretice mercuriale sau chinidină; hipertiroidie.

Reacții adverse: rareori dispnee, senzație de bătăi puternice și rare ale inimii, anxietate, cefalee tranzitorie; administrat paravenos, produce necroză intensă locală.

Mod de administrare: *adulți* — în perfuzie: 1 fiolă 4‰ sau 2 fiole 2‰ care se diluează cu 1 litru de soluție glucozată 20%. După obținerea răspunsului cardiovascular, ritmul perfuziei se stabilește la 0,5—1 ml/minut. Local, în epistaxis și hemoragii dentare (sol. 2‰). Soluție 2‰: în injecții intramusculare 0,5—1 ml o dată; la nevoie se poate repeta (adulți). *Copii pînă la 2 ani* 0,05—0,1 ml o dată; *2—7 ani* 0,1—0,2 ml o dată; *7—15 ani* 0,25 ml o dată.

311

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 10 fiole 2‰ a 1 ml = 9 lei; cutie cu 10 fiole 4‰ a 1 ml=10 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Norbetalon

D.C.I.: Nandrolone.
Sinonime: Durabolin — Organon, Nerobolil (R.P.U.).
Fiole de 1 ml conținînd 0,025 g fenilpropionat de nortestosteron.
Acțiune terapeutică: Norbetalon este un anabolizant sintetic, derivat de testosteron, cu efecte androgenice mult mai scăzute decît ale acestuia, ceea ce constituie un avantaj, întrucît preparatul poate fi administrat la femei în perioada de activitate sexuală, precum și la copii. Norbetalon activează sinteza proteinelor, pozitivînd balanța de azot (cu condiția unui aport suficient de calorii și proteine). Stimulează fixarea calciului la nivelul țesutului osos. Inhibă activitatea gonadotrofică hipofizară cu influență directă posibilă asupra testiculului.
Efectul anabolizant se instalează după o latență de 3—4 zile, durata activității fiind prelungită (7—10 zile). În doze terapeutice, Norbetalon nu determină modificări funcționale ale ficatului, nici colostază intrahepatică.
Indicații: osteoporoză (senilă și postclimacterică); stări de caşexie și epuizare fizică; convalescență după boli consumptive; arsuri întinse; după cură prelungită cu corticosteroizi; după radio- și chimioterapie antineoplazică; în plăgile atone și consolidare întîrziată a calusului osos; în hepatopatii cronice și uremie (pentru stimularea sintezei proteinelor); cancer mamar metastatic la femei; unele forme de nanism hipofizar; anemii feriprive rezistente la tratamentul cu preparate de fier; unele miopatii; retinopatie diabetică.
Contraindicații: carcinomul de prostată și mamar la bărbați; sarcina (pericol de masculinizare a fătului); sindrom nefrotic.
Reacții adverse: la copii de sex masculin poate accelera instalarea pubertății; la femei cu predispoziție ereditară poate de-

Scanned with OKEN Scanner

termina un început de virilizare (hirsutism, îngroșarea vocii etc.), reversibil prin sistarea administrării. Se mai pot observa tulburări ale ciclului menstrual.
Alte reacții întîlnite la ambele sexe: greață, modificări ale libido-ului (exagerare sau diminuare), acnee (în special la femei și la băieții impuberi), sîngerări la bolnavii tratați cu anticoagulante, modificări ale unor indici biochimici (creșterea colesterolului seric, alterarea toleranței la glucoză, retenția de sodiu, clor, apă, potasiu, fosfați și calciu etc.).
Mod de administrare: preparatul se injectează instramuscular profund (preferabil intragluteal) în doze de 0,025—0,050 g (1—2 fiole) la 7 zile.
La copii de 2—13 ani se administrează 1/2—1 fiolă la 2—4 săptămîni.
În cancerul de sîn metastatic, anemii rezistente și alte afecțiuni severe pot fi necesare doze mai mari, pînă la 0,100 g (4 fiole) la 7 zile.
Durata tratamentului variază în funcție de răspunsul organismului sau de eventualele reacții adverse.
Prezentare: cutie cu 3 fiole de 1 ml = 26,40 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de lumină.

Nortriptilină

D.C.I.: Nortriptylinum
Drajeuri conținînd 0,010 g nortriptilină.
Acțiune terapeutică: antidepresiv triciclic cu spectru larg; inhibă activitatea unor substanțe ca: hiatamina, 5-hidroxitriptamina, acetilcolina; intensifică efectul presor al norepinefrinei.
Indicații: sindrom depresiv, depresiv-anxios, mai ales în depresiile endogene.
Contraindicații: asociere cu IMAO (posibile reacții grave: hiperpirexie, convulsii și chiar exitus), se poate administra la minimum 14 zile după întreruperea tratamentului cu IMAO; sensibilitate excesivă la nortriptilină; perioada acută de recuperare după un infarct miocardic; nu se recomandă (cu ex-

Scanned with OKEN Scanner

cepția unei necesități vitale) la gravide, mame care alăptează și la copii.

Precauții: la bolnavii cu afecțiuni cardiovasculare se va administra cu extremă prudență (nortriptilina poate produce tahicardie sinusală și infarct, poate bloca efectul antihipertensiv al guanetidinei), de asemenea în glaucom, la bolnavii cu retenție urinară sau crize convulsivante în antecedente, la hipertiroidieni. În cursul tratamentului cu nortriptilină se vor evita băuturile alcoolice (potențare și uneori efecte neprevăzute); nu se recomandă conducătorilor auto și persoanelor a căror activitate necesită o perfectă coordonare neuromotorie.

Reacții adverse: mai rare decît la ceilalți reprezentanți ai grupei antidepresivelor triciclice, trebuie considerate posibile: reacții cardiovasculare (hipo- sau hipertensiune, aritmii cardiace, bloc, infarct); reacții psihiatrice (stări confuzionale cu halucinații, dezorientare, anxietate, agitație, insomnie, hipomanie, exacerbarea psihozei); reacții neurologice (parestezii, incoordonare, ataxie, neuropatii periferice, semne extrapiramidale, crize epileptiforme ș.a.); reacții datorate efectelor anticolinergice (senzație de uscăciune a mucoasei bucale, tulburări vizuale constipație, ileus paralitic, retenție de urină); reacții alergice (rașuri cutanate, peteșii, urticarie, fotosensibilizare, edeme, febră medicamentoasă); reacții hematologice (deprimarea măduvei hematoformatoare); reacții digestive (greață și vărsături, anorexie, senzație de greutate în epigastru, diaree, crampe abdominale); reacții endocrine (ginecomastie la bărbați, galactoree la femei, scăderea sau exagerarea libido-ului, impotență, modificări ale glicemiei); alte reacții (icter, alterarea funcțiilor hepatice, creștere sau scădere ponderală, polakiurie, nicturie, fatigabilitate, cefalee, alopecie); reacții de sevraj (deși nu constituie un semn de adiție, suprimarea bruscă a unui tratament cronic poate determina greață, cefalee și stare de curbatură).

Mod de administrare: în principiu, tratamentul trebuie început cu doze mici, care se măresc treptat și sub supraveghere medicală, notîndu-se răspunsul clinic și orice semn de intoleranță. După obținerea remisiunii poate fi necesar un tratament de întreținere de lungă durată, cu doze minime efica-

314

Scanned with OKEN Scanner

ce. Dacă apar reacţii adverse minore, se va reduce doza administrată, iar apariţia unor reacţii severe sau fenomene alergice impune sistarea imediată a tratamentului. *Adulţi* — 0,025 g de 3—4 ori pe zi, nu se va depăşi 0,100 g/24 de ore.

Prezentare: cutie 50 drajeuri = 62,50 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Odiston

Sinonime: Urografin — Schering (R.F.G.).

Fiole conţinînd soluţia apoasă injectabilă a sării metilglucaminice a acidului N,N′ diacetil-3,5-diamino-2,4,6-triiodbenzoic, în concentraţie de 30% şi 75%.

Acţiune terapeutică: substanţă de contrast pentru explorarea radiologică a căilor urinare şi a vaselor sanguine.

Indicaţii: urografii, pielografii, cistografii, arteriografii (cerebrale, coronariene etc.), flebografii.

Contraindicaţii: hepato- şi nefropatii grave, hipertiroidie, tuberculoză pulmonară evolutivă, reacţii alergice în antecedentele bolnavului, discrazii sanguine (mai ales anemia hemolitică), stări febrile, hipersensibilitate la iod, cardiopatii grave.

Reacţii adverse: pot apărea: vărsături, ameţeli, urticarie, parestezii, şoc.

Mod de administrare: *adulţi* — în urografii: în funcţie de greutate 20—40 ml soluţie 75%, i.v. foarte lent; *copii* — *sugari* 2 ml/kilocorp soluţie 75% pînă la maximum 20 ml, *copil mic, preşcolar* 20 ml soluţie 75%, *şcolar* 20—40 ml soluţie 75% i.v. foarte lent; în pielografia retrogradă: 15—20 ml sol. 30%, introdusă prin cateter ureteral în bazinet: în arteriografii periferice, flebografii peste 20—30 ml sol. 30% i.v.; în angiografii cerebrale: 20 ml sol. 30% i.v.; obligatoriu se va face testarea sensibilităţii la iod şi, eventual, se va administra în prealabil, intramuscular, un antihistaminic sau/şi hemisuccinat de hidrocortizon.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă de 20 ml soluţie 30%+1 fiolă-test de 1 ml=11,30 lei; cutie cu 1 fiolă de 20 ml soluţie 75%+1 fiolă-test de 1 ml=23,50 lei.

315

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B.

Păstrare: temperatură obișnuită, ferit de lumină.

Ovestrol

Ovule conținînd: diacetilat de hexestrol (5 000 U.I. estrogen) 0,050 g, sulfatiazol 0,250 g, acid lactic 0,050 g, excipient pentru 1 ovul.

Acțiune terapeutică: estrogen de sinteză, trofic al mucoasei vaginale și antibacterian.

Indicații: vaginite acute și cronice; eroziuni vaginale, prurit vulvar, cervicite, leucoree nespecifică.

Reacții adverse: tratamentul prelungit provoacă fenomene de sensibilizare locală la sulfatiazol.

Mod de administrare: în fiecare seară, 1 ovul intravaginal, după o prealabilă spălătură vaginală, timp de 10—15 zile sau chiar mai mult, pînă la dispariția leucoreei; pentru consolidare, tratamentul se continuă cu un ovul la 3 zile, timp de 1—2 luni.

Prezentare: cutie cu 10 ovule = 10 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros.

Oxacilină

D.C.I.: Oxacillinum.

Sinonime: Bactocill — Beecham (Anglia), Prostaphlin — Bristol (Anglia).

Capsule conținînd 0,275 g de monohidrat de oxacilină sodică (echivalent cu 0,250 g oxacilină).

Flacoane injectabile conținînd 0,275 g și, respectiv 0,550 g oxacilină sodică (echivalent cu 0,250 g și 0,500 g oxacilină).

Acțiune terapeutică: penicilină de semisinteză, penicilinazo- și acidorezistență, acțiune bactericidă. Spectrul de acțiune este limitat la stafilococii penicilinazosecretori. Activitatea față de alți germeni, sensibili la penicilina G (stafilococi, streptococi, pneumococi) este mult mai redusă. Rezistență încrucișată cu

Scanned with OKEN Scanner

meticilina, cloxacilina. Se absoarbe mai bine după injectare intramusculară comparativ cu administrarea orală. Nivelul sanguin, după administrare parenterală, este aproximativ dublu față de cel constatat după administrarea *per os* (absorbția digestivă este de 60—70% din doza administrată). Eliminarea se face cu precădere prin urină.

Indicații: principala indicație o constituie infecțiile cu stafilococi rezistenți la penicilina G și sensibili la oxacilină: infecții ale pielii și ale țesuturilor moi (furuncule simple și antracoide, celulite, abcese, plăgi infectate); infecții respiratorii; alte infecții ca: osteomielită, infecții urinare, enterocolită stafilococică; septicemie cu stafilococ. Mai este indicată în infecții recente produse de stafilococi penicilinazosecretori.

Contraindicații: Oxacilina este contraindicată la bolnavii cu antecedente alergice la alte peniciline (eventual la cefalosporine).

Reacții adverse: în general, toleranța Oxacilinei este bună; rareori pot apărea: raşuri cutanate, prurit, urticarie, eozinofilie, tulburări digestive, greață, vărsături, diaree, febră. La nou-născuții și sugarii cărora li se administrează 150—175 mg/kilocorp/zi pot apărea tranzitor; hematurie, albuminurie și azotemie. Rareori s-au înregistrat: creșterea SGOT și disfuncția reversibilă hepatocelulară.

Mod de administrare: *adulți și copii cu o greutate de peste 40 kg* — în infecții ușoare sau de gravitate medie (stafilococii cutanate, respiratorii) se administrează — preferabil în capsule — 0,250—0,500 g la 6 sau 4 ore, timp de 7 zile. Capsulele se vor administra, de preferință, cu 1—2 ore înaintea meselor, absorbția fiind influențată nefavorabil de prezența alimentelor în stomac. În infecții grave, se administrează, preferabil, parenteral — cîte 1 g la 6 sau 4 ore. Injecțiile intramusculare se fac profund, la locul de elecție.

Copii. Nou-născut 20—50 mg/kilocorp/zi în 4 prize; *sugar și copil sub 40 kg* 50—80 pînă la 100—200 mg/kilocorp/zi în 4 prize. În infecții grave la *copii sub 40 kg* — 100 mg/kilocorp/zi în 4—6 prize; eventual doze mai mari.

Prezentare: flacon cu 12 capsule = 75 lei; flacon inj. a 0,250 g =15 lei; flacon inj. a 0,500 g=26 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: ferit de umiditate și căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Oxazepam

D.C.I.: Oxazepamum.

Sinonime: Adumbran - - Boehringer-Ingelheim.

Comprimate conținînd 0,010 g de oxazepam (7-clor-1,3-dihidro-3-hidroxi-5-fenil-2H-1,4-benzodiazepin-2-onă).

Acțiune terapeutică: metabolit al Diazepam-ului. Oxazepam este un component al clasei benzodiazepinelor cu acțiune tranchilizantă-anxiolitică, hipnotică, moderat miorelaxantă și simpatolitică. Mecanismul acțiunii centrale constă din influențarea structurilor sistemului limbic și ale sistemului reticular activator din trunchiul cerebral, avînd ca urmare o serie de modificări biochimice cerebrale (scăderea consumului de oxigen, creșterea tranzitorie a glucozei în SNC, împiedicarea conversiunii DOPA în dopamină ș.a.).

Se absoarbe rapid din tractul digestiv, concentrația plasmatică maximă fiind atinsă după aproximativ 4 ore. Se elimină în cea mai mare parte metabolizat, prin urină (în proporție de 70%).

Indicații: pentru efectele sale sedative, preparatul poate fi recomandat în cazurile de labilitate psihică, stări de tensiune, neliniște și agitație moderată de origine variabilă, de asemenea, la bolnavii cu fenomene neurovegetative funcționale, în tulburările emoționale din bolile psiho-somatice, în sindroamele neurasteniforme și psihosindroamele organice, precum și la psihopații cu tulburări de comportament.

Proprietățile sale hipnotice îl fac recomandabil în special la insomniile pe fond anxios-nevrotic.

Preparatul mai este indicat ca adjuvant în terapia bazală neuro- sau timoleptică în diferite stări psihotice (fără apatie și/sau adinamie).

Contraindicații și precauții: hipersensibilitatea la benzodiazepine: sarcină, psihozele depresive, *miastenia gravis*, glaucomul. Preparatul trebuie administrat cu precauție la conducătorii de autovehicule, de asemenea, în prezența unor afecțiuni hepatice, renale sau discrazii sanguine. Se va evita ingestia concomitentă de alcool, precum și administrarea altor psihotrope, potențarea putînd avea efecte imprevizibile. Se recomandă prudență în administrarea lor la bolnavii tratați cu preparate anticonvulsivante (Fenitoin ș.a.).

318

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: Oxazepam este derivatul cel mai puţin toxic din seria benzodiazepinelor, reacţiile adverse fiind foarte rare (cefalee, ameţeală, excitaţie psiho-motorie pasageră, impunînd rareori întreruperea tratamentului, tulburări neurovegetative ş.a.) de obicei reversibile la scăderea dozei sau la întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: orientativ, se recomandă 0,030 g (3 comprimate) în 24 de ore pentru obţinerea efectului tranchilizant şi 0,010—0,020 g (1—2 comprimate) seara la culcare, ca hipnotic.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 9 lei; cutie cu 20 comprimate în folie metalizată=9 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de umiditate şi lumină.

Oxifenonium

D.C.I.: Oxyphenonium.

Sinonime: Helkamon — Pliva (R.S.F.I.).

Comprimate conţinînd 5 mg bromură de oxifenoniu (bromometilatul esterului dietilaminoetilic al acidului fenilciclohexilglicolic).

Acţiune terapeutică: derivat sintetic de amoniu cuaternar cu acţiune anticolinergică. În doze terapeutice blochează în special acţiunile muscarinice (periferice) ale acetilcolinei la nivelul tractului digestiv, relaxînd spasmele colinergice ale musculaturii netede şi reducînd hipersecreţia gastrică. În doze mari are şi acţiune blocantă ganglionară, prin antagonizarea acţiunii nicotinice a acetilcolinei.

Indicaţii: spasme ale musculaturii netede a tractului gastrointestinal, a căilor biliare şi a aparatului urogenital; dureri spastice din ulcerul gastro-duodenal enterite şi colite; constipaţie spastică.

Contraindicaţii: glaucom (cu unghi închis), tulburări ale micţiunii prin obstrucţie (afecţiuni ale prostatei etc.), megacolon, stenoze mecanice gastrointestinale, tahiaritmii.

Reacţii adverse: uscăciunea gurii, uşoare tulburări de acomodare (cicloplegie), eventual tulburări de micţiune, tahicardie, Fenomenele se reduc în timp sau prin diminuarea dozei. Se

319

Scanned with OKEN Scanner

va evita asocierea cu antidepresive triciclice, chinidina și cu amantadina, (efect de potențare anticolinergică).

Mod de administrare: *adulți:* 1 comprimat (excepțional 2—3) pe zi, se poate repeta la nevoie de 2—3 ori pe zi; *copii de vîrstă școlară:* 1/2—1 comprimat de 1—3 ori pe zi.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 9 lei.

Producător: I.C.S.M.C.F.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Oxitocin S

D.C.I.: Oxytocinum.

Fiole a 2 ml și a 1 ml de soluție injectabilă, conținînd 1 U.I. și, respectiv, 5 U.I. de oxitocină sintetică pe ml.

Acțiune terapeutică. Oxitocina sintetică are aceeași acțiune cu hormonul ocitocic retrohipofizar natural: crește frecvența și forța contracțiilor uterului (mai ales a uterului gravid la termen). Fiind sintetică, Oxitocina S nu conține vasopresină, așa încît nu crește tensiunea arterială și nu scade diureza, administrarea ei fiind posibilă la parturientele cu hipertensiune arterială, toxicoză gravidică sau afecțiuni renale. Stimulînd și fibrele mioepiteliale ale glandei mamare, Oxitocina S ușurează lactația.

Indicații: pentru declanșarea travaliului în sarcina prelungită, ruperea prematură a membranelor, preeclampsie, eclampsie și în retenție de făt mort; în insuficiența primară sau secundară a contracțiilor uterine; pentru asigurarea contracțiilor adecvate în operația cezariană; în hemoragiile de delivrență și atoniile uterine *post-partum;* în angorjarea sînilor, pentru prevenirea mastitei acute sau a recidivelor ei; în avortul incomplet sau pentru facilitarea chiuretajului uterin și reducerea la minim a hemoragiei.

Contraindicații: disproporția cefalopelvină; toxicoza gravă; distensia exagerată a uterului; distociile cervicosegmentare; prematuritatea sau orice alte condiții de suferință fetală; hipertonia contracțiilor uterine sau condiții predispozante pentru ruptură uterină (primipare la peste 35 de ani, multipare cu peste 4 sarcini ș.a.); hipersensibilitate la preparat.

Scanned with OKEN Scanner

Reacții adverse: bradicardie fetală; aritmii cardiace, hematoame pelviene; excepțional, efecte antidiuretice de tip vasopresinic.

Mod de administrare: 1) în perfuzie venoasă (pentru inducerea travaliului și stimularea acestuia) diluînd soluția în glucoză 5% (1 U.I. la 100 ml); ritmul perfuziei este inițial de 5—8 picături/minut, la nevoie 15 picături/minut (acest ritm corespunde la 0,3 U.I./30 de minute) în funcție de alura contracțiilor; 2) intramuscular, în doze de 0,5—2 U.I. (în cezariană — 5 U.I. în grosimea mușchiului uterin și aceeași doză i.m. în delivrență).

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml, conținînd 2 U.I. oxitocină sintetică = 11,25 lei; cutie cu 5 fiole a 1 ml conținînd 5 U.I. oxitocină sintetică = 8 lei; cutie cu 100 fiole de 2 ml, conținînd 2 U.I., oxitocină sintetică = 225 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc răcoros, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Paduden

D.C.I.: Ibuprofenum.

Sinonime: Brufen — Boots (Anglia), Galenika (R.S.F.I.).

Drajeuri conținînd 0,200 g Ibuprofen.

Acțiune terapeutică: Paduden este un preparat antiinflamator nesteroidic cu efecte analgezice și antipiretice. Absorbția din tractul digestiv este rapidă, intensitatea efectului fiind dependentă de doza administrată. Substanta nu se acumulează în organism și nu determină procese de inducție enzimatică. Este metabolizată rapid și se elimină prin urină. Perioada de înjumătățire serică este de aproximativ 2 ore.

Toleranța digestivă este superioară altor preparate antiinflamatoare nesteroidice (Acid acetilsalicilic, Indometacin). Efectul asupra adezivității plachetare este de mică intensitate și durată. Efectul terapeutic în boli reumatice apare după cîteva zile pînă la 2 săptămîni.

Indicații: în principiu, Paduden este indicat în toate procesele inflamatorii și dureroase, acute sau cronice, ale sistemului osteo-articular: artroze (indiferent de localizare); procese reumatismale inflamatorii articulare (P.C.E., spondilartrită anchilo-

Scanned with OKEN Scanner

poietică, artrită psoriatică) și abarticulare (lombo-sciatalgii, algii cervicale, periartrită scapulo-humerală, tendinite, epicondilite); traumatisme ale aparatului locomotor (entorse, elongații etc.).

Contraindicații: sensibilizare la Ibuprofen în antecedente; la pacienții la care s-au înregistrat polipoză nazală, edem angioneurotic sau o reactivitate bronhospastică la administrarea altor produse inflamatoare nesteroide (Acid acetilsalicilic ș.a.); nu se recomandă administrarea la gravide și la mamele care alăptează; la osteoartriticii cu ulcer gastric este preferabilă utilizarea, în scop terapeutic, a unor preparate antiinflamatoare neulcerogene.

Precauții: preparatul se va administra sub control riguros la bolnavii cu tulburări gastrointestinale în antecedente, de asemenea la cei tratați cu anticoagulante de tip cumarinic (Paduden influențează timpul de protrombină și alți parametri ai coagulării sîngelui) sau cu deficiențe ale procesului de coagulare a sîngelui.

Se impune urmărirea atentă a bolnavilor tratați cu Paduden, care în trecut au prezentat o decompensare cardiacă (substanța poate determina, uneori, retenția de apă cu edeme). Pentru evitarea unei exacerbări a procesului inflamator, precum și a insuficienței suprarenale, la bolnavii care au fost tratați timp îndelungat cu antiinflamatoare steroidice, trecerea la Paduden se face treptat.

Reacții adverse: *digestive:* inapetență, greață, dureri epigastrice, diaree, vărsături, crampe intestinale, flatulență; *nervoase:* cefalee, hiperexcitabilitate; *cutanate:* rașuri, prurit; *acustice:* vîjîituri în urechi; *metabolice:* retenție (reversibilă) de apă.

Mod de administrare: tratamentul se începe, de obicei, cu 1,20 g — (6 drajeuri) pe zi (doza de atac) după aproximativ 2 săptămîni, cînd se obține efectul scontat, doza zilnică poate fi scăzută, în funcție de evoluția procesului și toleranța produsului; drajeurile se administrează, de preferință, după mese. De obicei, toleranța digestivă bună a preparatului permite aplicarea unor cure destul de lungi (pînă la 6 luni).

Prezentare: cutie cu 30 drajeuri = 48 lei; cutii cu 100 drajeuri = 160 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Scanned with OKEN Scanner

Pancol

Pancol este un extract liofilizat de colagen animal, prezentat în formă de folii sterile, de culoare albă, cu structură spongioasă. Fiecare folie, cu dimensiunile de 290×235×4 mm, este ambalată în hîrtie sterilă și introdusă într-un plic individual, din polietilenă, etanșeizat.

Acțiune terapeutică: buretele de colagen desică plaga, coagulînd foarte rapid secrețiile (prezintă o capilaritate ridicată); asigură, prin uscare, o „piele artificială", care protejează plaga și oprește exsudația de plasmă lichidă (grație puterii sale coagulante), întîrziind sau chiar oprind supurația; accelerează eliminarea escarelor și excită formarea patului granular; orientează cicatrizarea și asistă epitelizarea, prin liniștea mecanică totală (imobilizare) pe care o asigură; prelungește acțiunea substanțelor medicamentoase de uz topic (soluții de hormoni, antibiotice sau chimioterapice) cu care se poate asocia, absorbindu-le la nivelul suprafeței de contact și cedîndu-le treptat.

Indicații: ca pansament, în orice plagă tegumentară, cu sau fără lipsă de substanță, dar, în special, în arsurile vechi, infectate, cu sfaceluri și escare, în plăgile atone și ulcerațiile cronice, unde activarea fenomenelor de detersare și granulare este imperios necesară.

Limitări. Incompabilități: nu poate fi aplicat la bolnavii care nu colaborează. În cursul arsurilor în zone declive și a celor circulare se aplică numai sub pansament de tifon. Se impune protejarea de suprainfecție a foliei de Pancol în cazul plăgilor cu exsudat abundent sau sîngerînd în flux continuu, care spală pansamentul înaintea uscării lui (de aceea Pancol poate fi aplicat numai în spital). Nu trebuie asociat cu antiseptice care pun în libertate clor și oxigen activ (cloramină, peroxizi), de asemenea cu tananți (acid tanic) sau caustice (nitrat de argint, tinctura de iod) care denaturează proteinele. Totodată trebuie evitată asocierea unguentelor sau a pulberilor inerte, care colmatează capilarele Pancol-ului, asocierea preparatelor siliconate care anulează fenomenele de suprafață, precum și aceea a enzimelor proteolitice care distrug preparatul.

Reacții adverse: buretele de Pancol este totdeauna dureros cînd se aplică pe arsuri proaspete; durerile pot fi calmate prin medicația adjuvantă și dispar, constant, la uscarea pansamentului.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de utilizare: după toaleta minuțioasă a plăgii (aseptizare și debridare); se scoate folia de Pancol (chirurgul va purta mănuși sterile) din plic și, cu o foarfecă sterilă, se decupează după forma și mărimea plăgii. Se aplică, fără a se umecta, direct pe plagă, mulîndu-se cu mîna (în mănușă sterilă), astfel încît să adere pe toată suprafața. Nu se lasă descoperită nici o porțiune a plăgii, dar nici exces de Pancol care să depășească marginile acesteia. În plăgile localizate la nivelul articulațiilor, segmentele respective trebuie ținute în poziție fiziologică, deoarece, prin uscare, buretele de Pancol devine rigid. Poate fi aplicat în formă de pansament expus (deschis) sau închis (sub tifon). În cazul tratamentului deschis se va evita, mai ales în primele 20 de ore (pînă la uscare), contactul cu lenjeria sau cu obiectele din jur. Dacă a doua zi după aplicare unele porțiuni nu s-au uscat încă sau sînt ramolite (prin exsudație sau sîngerare continuă) se procedează la „cîrpirea" zonelor respective prin aplicare de noi fragmente de Pancol, cu respectarea aceloraşi reguli de asepsie ca și la primul pansament. Schimbarea pansamentului se face la intervale variabile în funcție de starea plăgii și de evoluția ei, precum și de starea generală a bolnavului. Astfel, în arsurile proaspete, primul pansament poate fi menținut pînă la vindecare (12—14—16 zile); în escare și plăgi atone pansamentul se schimbă la 4—5 zile, iar în plăgile supurate este necesară, uneori, schimbarea lui zilnică. Îndepărtarea buretelui de Pancol se face într-o baie cu detergent, după prealabilă înmuiere îndelungată. În general, se recomandă să se utilizeze pansamentul deschis, dar în cazul unor plăgi întinse, la bolnavi în stare gravă, agitați etc., se trage peste pansamentul de Pancol o fașă de tifon, sterilă.

Prezentare: plic de polietilenă cu 1 folie de Pancol = 60 lei.

Producător: Întreprinderea de Pielărie „FLACĂRA ROȘIE", București.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Pantotenat de calciu

D.C.I.: Dexpanthenolum.

Sinonime: Panthenol (R.D.G.), Bepanthen — Roche (Elveția).

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de pantotenat de calciu (0,5 g/fiolă).

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: factor din grupa vitaminelor B.

Indicaţii: procese inflamatoare ale căilor respiratorii superioare, stomatite, plăgi, gastrite, atonie intestinală postoperatorie, ileus paralitic, eroziuni ale cervixului uterin, acroparestezii, reacţii toxice generale la streptomicină.

Reacţii adverse: în general, nu s-au descris reacţii adverse. Produsul este puţin toxic, dar administrarea unor doze mari ar putea produce hiperglicemie.

Mod de administrare: *adulţi* 1 fiolă/zi, subcutanat sau i.v.; *copii* 1/2—1 fiolă/zi i.m.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 5 ml = 7 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc răcoros, ferit de lumină.

Papaverină

Fiole conţinînd soluţie apoasă injectabilă 4% clorhidrat de papaverină (0,04 g/fiolă); *comprimate* conţinînd 0,10 g clorhidrat de papaverină.

Acţiune terapeutică: antispastic musculotrop, vasodilatator (coronarian, cerebral etc.).

Indicaţii: stenoză pilorică, colică renală şi biliară, spasm cerebral, infarct miocardic, hipertensiune arterială, ateroscleroză, astm bronşic, dismenoree, eclampsie, vărsături de sarcină.

Contraindicaţii: hipertensiune arterială accentuată, disociaţie atrioventriculară completă; prudenţă în glaucom.

Reacţii adverse: uneori greaţă, constipaţie, transpiraţie exagerată, anorexie, atonia căilor urinare; injectarea i.v. prea rapidă poate determina tulburări de ritm (chiar fibrilaţie ventriculară).

Mod de administrare: *adulţi* 1 fiolă s.c. sau i.m.; injecţii i.v. numai în cazuri de urgenţă, cu grijă şi foarte lent (în 5—10 minute), în soluţie de glucoză izotonică; *copii* — (în spital) 0,006 g/kilocorp/24 ore, sau 0,200 g/m^2/24 ore, în 4 prize, oral, i.m., s.c. Oral — 1 comprimat de 3—5 ori pe zi.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 7,50 lei; cutie cu 30 comprimate = 13,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Paracetamol

D.C.I.: Paracetamolum.

Sinonime: Acetophen (U.R.S.S.), Panadol — Winthrop (Anglia).

Comprimate conținînd 0,5 g paraacetilaminofenol (Paracetamol).

Supozitoare pentru sugari și copii sub 3 ani conținînd 0,125 g și *supozitoare pentru copii peste 3 ani* conținînd 0,250 g paraacetilaminofenol (Paracetamol).

Acțiune terapeutică: substanță cu acțiune analgezică asemănătoare cu a fenacetinei și cu efect antipiretic apropiat de al salicilaților și întrucîtva superior fenacetinei. Nu are acțiune antiinflamatorie — antireumatică. Paracetamolul se absoarbe complet din tubul digestiv, difuzează rapid și relativ uniform în toate umorile organismului. Nivelurile sanguine maxime se înregistrează după 1/2—1 oră de la administrare. Este metabolizat în ficat, derivații fiind eliminați prin urină. Potențialul methemoglobinizant (datorat probabil paraaminofenolului format din dezacetilare) este de aproximativ 3—5 ori mai mic decît la fenacetină, dacă administrarea de doze terapeutice nu este prea îndelungată.

Indicații: combaterea simptomatică a febrei de cauză infecțioasă; combaterea simptomatică a durerilor medii (cefalee, nevralgii dentare, sciatice etc.), artralgii nereumatismale; dismenoree; dureri după unele intervenții chirurgicale, entorse, fracturi, luxații.

În cadrul acestor indicații, beneficiază de preparat persoanele cu intoleranță digestivă la salicilați sau cu sensibilizare la derivați pirazolonici.

Contraindicații: dureri intense (în special cele de origine viscerală), durerile reumatice, insuficiență hepatică sau renală avansată.

Reacții adverse: rareori se pot înregistra, mai ales după administrarea îndelungată a unor doze mari, erupții cutanate, sau ușoară anemie și — foarte rar — apariția methemoglobinemiei. Tratamentele prelungite cu doze mari pot da obișnuință, cu fenomene de abstinență la întreruperea bruscă a administrării.

Mod de administrare: *adulți și copii peste 12 ani* — 3—4 comprimate/zi. Nu se va depăși doza zilnică de 2,5 g (5 comprimate); *copii între 7 și 12 ani* — cîte 0,250 g (1/2 comprimat) la 6 ore; la *copii între 3 și 7* ani este preferabil să se utilizeze

Scanned with OKEN Scanner

supozitoarele de 0,250 g — 1—2 în 24 ore sau 1/2 comprimat la fiecare 6 ore.
La sugari de 8—12 luni — cîte 1/2 supozitor de 0,125 g de 3 ori/zi; *la copii de 1—3 ani* cîte 1 supozitor de 0,125 g de 3 ori/zi. Se recomandă ca durata tratamentului să nu depășească 10 zile, mai ales la copii sub 3 ani.
Prezentare: bandă de celofan cu 10 comprimate = 3,50 lei; cutie cu 6 supozitoare a 0,125 g=2,10 lei; cutie cu 6 supozitoare a 0,250 g=3 lei.
Producător: I.M.B., I.A.I.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Pasinal

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sirop conținînd: luminal sodic 0,368 g, bromură de sodiu 2,400 g, bromură de potasiu 1,600 g, fenazonă 4 g, extract sedativ 4,800, extract moale de beladonă 0,040 g, alcool 10 g, glicerină 16 g, nipagin 0,080 g. vanilină 0,008 g, sirop aromatizat pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: sedativă, analgezică moderată, antispastică.
Indicații: insomnie, tulburări neurovegetative, hiperexcitabilitate nervoasă, nevroze, migrenă.
Contraindicații: insuficiență cardiacă, hepatică și renală, intoleranță la brom, barbiturice și derivați pirazolinici.
Reacții adverse: rareori reacții cutanate, determinate de fenazonă.
Mod de administrare: *adulți* 1—2 linguriță de 2—3 ori/zi; nu se administrează copiilor.
Prezentare: flacon cu 125 ml sirop = 9,30 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Pell-Amar

Flacoane conținînd 0,100 g extract total de nămol sapropelic din lacul Balta Albă, prezentat în formă de pulbere liofilizată;

Scanned with OKEN Scanner

unguent conținînd: Pell-amar (substanță atomizată) 3,5 g, lanolină anh. 20 g, ceară 5 g, camfor 1 g, vaselină 67 g, ulei de parafină 3,5 g; *gel* conținînd: Pell-amar (substanță atomizată) 1 g, Carbopol (940) 1,60 g, trietanolamină 2 g, glicerină 5 g, apă distilată 90,10 g, nipagin 0,30 g.

Acțiune terapeutică: Pell-Amar este un preparat biologic activ, care conține electroliți (Cl^-, SO_4^{--}, Mg^{++}, Ca^{++}, Na^+, K^+ ș.a.), substanțe organice și enzime.

Prezența unor substanțe organice reducătoare și a microelementelor conferă produsului o serie de acțiuni: biostimulatoare, sedativă, antialgică, antiinflamatoare, decontracturantă, vasodilatatoare periferică etc.

Indicații: diferite afecțiuni reumatismale în *stadii neevolutive* (reumatism degenerativ, forme abarticulare, P.C.E., spondilită ankilopoietică); afecțiuni ale nervilor periferici (nevralgii sciatice, intercostale, cervico-brahiale etc.); sechele dureroase după traumatisme accidentale (fracturi, luxații, entorse) sau chirurgicale (ortopedice).

Contraindicații: infecții acute febrile, tuberculoză pulmonară, tumori maligne (indiferent de localizare), insuficiență hepatică și renală gravă.

Reacții adverse: preparatul este bine tolerat, atît general, cît și local. Excepțional se poate înregistra exacerbarea durerilor după 2—3 injecții, care cedează însă prin asocierea unui analgezic uzual.

Mod de administrare: conținutul unui flacon se dizolvă în 10 ml soluție clorosodică izotonică. Se injectează intramuscular (intragluteal sau *loco dolenti*); infiltrații periarticulare sau paravertebrale. Doza zilnică este de 0,100 g, durata unui tratament este de 20—30 zile. Tratamentul se reia, la nevoie, după o pauză de 2—6 luni.

Unguentul sau gelul se aplică *loco dolenti*, în strat subțire masînd ușor regiunea pentru a favoriza pătrunderea în piele. Aplicarea poate fi urmată (cu avizul medicului) de iradiere I.R. sau masaj cu aer cald.

Prezentare: flacon cu 0,100 g extract = 2,75 lei; cutie cu 10 flacoane=27,50 lei; tub cu 18 g unguent=8,40 lei; tub cu 18 g gel=3,45 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Pelox

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Fiole a 2 ml conținînd *extract apos injectabil* din nămol de Techirghiol preparat printr-un procedeu original, astfel încît conținutul în substanțe anorganice (clor, sodiu, potasiu, calciu, magneziu, brom ș.a.) și organice se menține foarte apropiat de cel al nămolului natural.

Acțiune terapeutică: efecte antiinflamatorii, antialgice, decontracturante, decongestive și biotrofic stimulatoare.

Indicații: în fazele subacute, dar mai ales în fazele cronice-degenerative ale afecțiunilor reumatismale (artroze ale membrelor, discopatii și spondiloze cu lombosciatalgii, spondilită anchilopoietică între puseuri, reumatism neuroatrofic forme algodistrofice, reumatism abarticular).

Contraindicații: reumatismul poliarticular acut și cel cardioarticular.

Reacții adverse: în procesele inflamatorii (în special în spondilita anchilopoietică), se poate constata, în primele 10 zile de tratament, o reacție (cefalee, ușoară hipertermie, amețeli, accelerarea V.S.H. și exacerbarea durerilor) de tipul celor ce se produc adesea în cursul unei cure obișnuite de nămol.
De obicei, această reacție se observă după doze ce depășesc 4 ml; dispare rapid după diminuarea posologiei. Toleranța locală a preparatului este foarte bună.

Mod de administrare: preparatul se administrează în injecții i.m. (intragluteal sau *loco dolenti*) de asemenea sub formă de infiltrații (periarticular, paravertebral), ionizări și ultrasonoforeză. În primele 2—3 zile se injectează cîte 1—2 ml, apoi doza se mărește progresiv, pînă la 5 ml (injecțiile se fac zilnic). Durata unei serii de tratament este de 15—30 de zile. Poate fi administrat singur sau asociat cu medicație uzuală. Tratamentul trebuie strict individualizat și se face numai sub control medical.

Prezentare: cutie cu 10 fiole = 16,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: la temperatura camerei, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Penicilină G potasică

Sinonime: Penicilin G (R.F.G.), Spécilline — Specia (Franța).

Flacoane conținînd 400 000, 1 000 000 și 5 000 000 unități internaționale de benzilpenicilină potasică, obținută din culturi de *Penicillium notatum* și *Penicillium chrysogenum.*

Acțiune terapeutică: bactericid în faza de multiplicare ca urmare a inhibării sintezei peretelui bacterian; spectrul de acțiune cuprinde coci grampozitivi (streptococi, enterococi, pneumococi, stafilococi) și gramnegativi (Neisserii); bacili grampozitivi (bacilul antraxului, clostridiile); spirochete, leptospire; treponeme. Preparatul este inactiv față de bacilii gramnegativi (colibacil, bacil tific, paratific, dizenteric, piocianic, proteu, pestos, tularemic, brucelos, hemofili și ai influenței) rickettsii, virusuri mari și fungi.

Rezistența se instalează relativ lent și este diferită ca importanță în funcție de tipul de bacterie (frecventă față de stafilococ și foarte rară față de streptococ betahemolitic sau treponeme). Absorbție bună după administrare parenterală, difuziune bună (cu excepția sistemului nervos, glob ocular, seroase articulare, pleură). Eliminare urinară în formă activă (nu este metabolizată). Concentrațiile urinare sînt superioare celor plasmatice.

Indicații: *infecții stafilococice,* cu sau fără bacteriemie (osteomielită acută și cronică, abcese, meningite, tromboflebite, pneumonii, pielonefrite, endocardite, plăgi infectate).

Infecții streptococice (scarlatină, celulite, mastoidite, meningite, tromboflebite, pneumonii, peritonite, infecții puerperale, endocardite, erizipel).

Infecții pneumococice (pneumonii, meningite, endocardite).

Infecții veneriene (sifilis, gonoree, sancru moale).

Infecții cu clostridii (gangrenă și edem gazos).

Infecția cărbunoasă (pustulă malignă, edem malign, cărbune visceral).

Tetanos (ca adjuvant, asociat cu ser antidifteric, respectiv antitetanic).

Reacții adverse: 1. Manifestări alergice diferite (urticarie, edem angioneurotic, febră, dermatită exfoliativă și șoc anafilactic). 2. Manifestări nefrotoxice (hematurie), anemie hemolitică, leucopenie, trombocitopenie, la doze mari, probabil mecanism imunoalergic; 3. Reacții de tip Herxheimer mai ales la începutul tratamentului în lues; 4. Convulsii după doze mari in-

Scanned with OKEN Scanner

travenos; doze mari la nou-născut; insuficiență renală; 5. Tulburări prin aport crescut de potasiu mai ales în insuficiență renală; 6. Manifestări de iritație locală.

Contraindicații: alergie la penicilină, aplicații locale (nazal, conjunctival, aerosoli etc.), precauții la dozele mari în insuficiența renală, nou-născut, sugari și copii cu tendință la convulsii, rezistența la penicilină (primară sau dobîndită) a germenilor (antibiogramă).

Mențiune specială: instituirea oricărui tratament cu penicilină (indiferent de doza prescrisă și de calea de administrare) trebuie precedată de o anamneză obligatorie și riguroasă, pentru depistarea eventualelor fenomene de hipersensibilitate (la penicilină, cefalosporine) în antecedentele bolnavului și pentru evitarea reacțiilor adverse de tip alergic (erupții cutanate, manifestări de tipul bolii serului, febră medicamentoasă, șoc anafilactic). Accidentele anafilactice se tratează de urgență cu medicația obișnuită antișoc; amine presoare, glucocorticosteroizi injectabili, antihistaminice.

Mod de administrare: în general, medicul este singurul în drept să indice calea de administrare și dozele necesare. Principala cale de administrare este cea intramusculară (intragluteal), doza uzuală fiind de 30 000—50 000 U.I. la interval de 3 ore sau 200 000—600 000 la 6 ore. Doza zilnică poate fi mărită, la nevoie, pînă la 1 000 000 U.I., în unele cazuri chiar pînă la mai multe milioane de unități, fără consecințe toxice.

Penicilina se mai poate administra în perfuzie venoasă 2 000 000 U.I./zi sau mai mult, în 500 ml ser fiziologic), intrapleural (50 000—100 000 U.I.), subconjunctival (soluție conținînd 2 500—5 000 U.I./ml) ș.a. O cale de administrare utilizată excepțional este cea intrarahidiană, cînd se administrează maximum 5 000 U.I. în soluții cu o concentrație de maximum 1 000 U.I./ml.

Copii: nou-născuți (prematuri și nou-născuți la termen): doză uzuală, i.m. sau i.v. 60 000 U.I./kilocorp/zi, sau doză mare, 1 milion U.I./kilocorp/zi în 2 prize (12 ore interval) la nou-născuții din primele 2 săptămîni de viață și, în 2—3 prize la nou-născuții de 2—4 săptămîni. *Sugari* — doză uzuală i.m. sau i.v. 40 000—100 000 U.I./kilocorp/zi; în infecții severe 200 000—400 000 U.I. eventual 1 milion U.I./kilocorp/zi în 4—6 prize.

Copil mic: doză uzuală i.m. sau i.v. 40 000—60 000 U.I./kilocorp/zi, doză mare 400 000—500 000 U.I./kilocorp/zi în 4—6 prize.

Prepararea soluției: ca solvent se utilizează în general ser fiziologic steril; 1 ml de soluție trebuie să conțină o cifră ro-

Scanned with OKEN Scanner

tundă de unități (de ex. 200 000 U.I. se dizolvă în 4 ml solvent, pentru a se obține o soluție a 50 000 U.I./ml).
Se recomandă să se utilizeze concentrații de maximum 200 000 U.I./ml, soluțiile mai concentrate fiind dureroase la injectare.
Soluția de penicilină trebuie păstrată la rece și utilizată în 24—48 de ore (se inactivează rapid).
Penicilina nu se amestecă cu soluții cu pH acid (glucoză 5%, heparină etc.) fiind foarte repede inactivată.
Seringa și acul nu se țin în alcool, ci se sterilizează prin fierbere înaintea fiecărei administrări, la fiecare bolnav. Instrumentarul se va spăla bine pentru a înlătura urmele de penicilină în scopul de a evita alergizarea la alți bolnavi (compușii de degradare ai penicilinei rezistenți la fierbere, autoclavare, au proprietăți alergizante mai mari ca molecula de penicilină).
Prezentare: flacon cu 400 000 U.I. = 3 lei; flacon cu 1 000 000 U.I.=5 lei; flacon cu 5 000 000 U.I.=15 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat, la temperatură care să nu depășească 25° și ferit de lumină.
Valabilitate: 4 ani.

Penicilină G sodică

Sinonime: Penicillin (R.F.G.). Spécilline — Spécia (Franța).
Flacoane conținînd 400 000 U.I., 1 000 000 U.I. și 5 000 000 U.I. de benzilpenicilină sodică, obținută din culturi de *Penicillium notatum și chrysogenum.*
Acțiune terapeutică: vezi Penicilina G potasică. Față de sarea de potasiu are avantajul unei toleranțe locale superioare.
Indicații: vezi Penicilina G potasică.
Contraindicații: vezi Penicilina G potasică.
Precauții: dozele mari de Penicilină sodică (peste 10 milioane de unități) se vor administra cu atenție în prezența unui dezechilibru hidroelectrolitic (edem prin retenție de sodiu) sau la bolnavii susceptibili de un asemenea dezechilibru (cardiaci, renali).
Mențiune specială: vezi Penicilina G potasică.
Mod de administrare: vezi Penicilina G potasică.
Prepararea soluției: vezi Penicilina G potasică.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacoane cu 400 000 U.I. = 4 lei; flacoane cu 1 000 000 U.I. = 6 lei; flacoane cu 5 000 000 U.I. = 24 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat, la maximum 25°, ferit de lumină.
Valabilitate: 3 ani.

Penicilină V

D.C.I.: Phenoxymethylpenicillinum.
Sinonime: Oratren — Bayer (R.F.G.), Ospen — Sandoz (Elveția)
Comprimate conținînd 200 000 U.I. fenoxymethilpenicilină.
Acțiune terapeutică: penicilină pentru administrare orală (nu este inactivată de sucul gastric).
Indicații: forme ușoare și medii ale unor infecții cu germeni sensibili la penicilină (vezi Penicilina G), angine, otite, scarlatină, erizipel, bronșită, pneumonie; profilactic, în reumatism articular acut, scarlatină; în situațiile în care există intoleranță locală la procainpenicilină, sau benzatinpenicilină (Moldamin).
Contraindicații: infecții cu germeni rezistenți sau puțin sensibili la penicilină; intoleranță gastrică (grețuri, vărsături); sensibilizare la penicilină.
Reacții adverse: deși mai rare decît după formele injectabile de penicilină, pot apărea reacții de tip alergic (erupții cutanate, reacții de tipul bolii serului sau chiar șoc anafilactic) necesitînd măsuri terapeutice adecvate (vezi Penicilina G potasică).
Mod de administrare: *adulți* 1—10 milioane U.I./zi în 6—8 prize (de obicei 3—4 comprimate la fiecare 4 ore); *copii pînă la 6 ani:* 0,05—0,2 milioane U.I./kilocorp/zi în 4 prize; *nou-născut* 0,05 milioane U.I./kilocorp/zi în 2—3 prize. Se administrează de preferință cu 30 minute înaintea meselor, cu puțină apă, fără a zdrobi sau sfărîma comprimatele în gură sau la 3 ore după masă.
Prezentare: plic cu 10 comprimate a 200 000 U.I. = 4 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină și la o temperatură care să nu depășească 25°.
Valabilitate: 3 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Piafen

Sinonime: Baralgin — Albert-Roussel.

Fiole de 5 ml conținînd: noraminofenazonă 2,5 g, clorhidrat de pitofenonă 0,010 g, bromometilat de fenpipramidă 0,1 mg; *comprimate* conținînd: noraminofenazonă 0,5 g, clorhidrat de pitofenonă 0,005 g, bromometilat de fenpipramidă 0,1 mg; *supozitoare conținînd:* noraminofenazonă 1 g, clorhidrat de pitofenonă 0,010 g, bromometilat de fenpipramidă 0,1 mg, excipient pînă la 2,9 g.

Acțiune terapeutică: noraminofenazona, derivat pirazolonic, are acțiune analgezică energică, efecte antispastice, antipiretice și antiinflamatorii; clorhidratul de pitofenonă este un antispastic (de tip papaverinic), iar bromometilatul de fenpipramidă are acțiune anticolinergică marcată și ganglioplegică discretă.

Prin asocierea celor trei substanțe se realizează un efect analgezic și antispastic marcat, fără efecte de tip atropinic evidente, cu toxicitate redusă și o bună toleranță clinică. Grație acțiunii sale analgezice intense, Piafen poate înlocui, adesea, analgezicele de tip morfinic, fiind totodată lipsit de inconvenientele acestora (obișnuință, deprimarea respirației, somnolență).

Indicații: forma injectabilă se administrează în diferite situații în care este necesar un efect antispastic și analgezic prompt: colică biliară, renală, colici digestive, în conducerea travaliului, pregătirea pentru endoscopie. Comprimatele și supozitoarele sînt indicate în cazuri mai ușoare sau în continuarea tratamentului parenteral ca și în diskinezii biliare, migrenă, dismenoree etc.

Contraindicații: glaucom, adenom de prostată cu tendință la retenție de urină, insuficiență cardiacă gravă, insuficiență coronariană, tahiaritmie, intoleranță la derivați pirazolonici, stenoză pilorică, megacolon, leucopenie, deficit de glucozo-6-fosfat dehidrogenază eritrocitară.

Reacții adverse: în general, sînt rare și comune derivaților pirazolonici: erupții cutanate alergice, modificări sanguine (trombopenie, anemie hemolitică, agranulocitoză). După injectare i.v. prea rapidă s-au înregistrat, cîteodată, dureri pe traiectul venei și scăderea tensiunii arteriale.

Mod de administrare: 1 fiolă o dată, 4 fiole/zi intravenos lent (cel puțin 1 minut) sau intramuscular, profund. Pentru prelungirea efectului terapeutic sau pentru realizarea mai rapidă

Scanned with OKEN Scanner

a analgeziei se recomandă să se injecteze, simultan, 1 fiolă i.v. şi 1 fiolă i.m.
Preparatul se poate administra şi în perfuzie venoasă (îndeosebi în obstetrică, în cazul naşterilor distocice); Formă farmaceutice improprie pentru uz pediatric; *per os* — de 1—3 ori pe zi cîte 2 comprimate; *rectal* — de 1—3 ori pe zi cîte 1 supozitor.
Prezentare: cutie cu 5 fiole = 23,50 lei; cutie cu 20 comprimate=10 lei; cutie cu 6 supozitoare=16,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină, căldură şi umiditate.

Picnaz

Soluţie pentru uz extern conţinînd: clorhidrat de efedrină 0,100 g, sulfat de neomicină 0,050 g, apă distilată pînă la 10 g.
Acţiune terapeutică: vasoconstrictoare şi antimicrobiană (faţă de germeni grampozitivi şi gramnegativi) la nivelul mucoasei rino-faringo-laringiene.
Indicaţii: rinite acute şi cronice, generate de germeni grampozitivi (stafilococ) şi gramnegativi, sensibili la neomicină; rinite alergice; epistaxis; edem după intervenţii endonazale.
Contraindicaţii: hipertensiune arterială; sensibilitate la neomicină în antecedente. Nu se recomandă copiilor sub 2 ani.
Reacţii adverse: rar ori, alergie la neomicină, care impune întreruperea tratamentului; ţinînd seama de eventualitatea unor reacţii încrucişate, se va evita, în asemenea cazuri, utilizarea antibioticelor: kanamicină, streptomicină şi gentamicină.
Mod de administrare: *adulţi* — 2—3 ori pe zi, cîte 2—4 picături, timp de maxim 14 zile; *copii peste 2 ani* — de 2—3 ori pe zi, cîte 2—4 picături din soluţie diluată (1 : 1 cu apă distilată.
Prezentare: flacoane cu 10 g soluţie = 3 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină şi căldură.
Valabilitate: 1 an.

Pirazinamidă

D.C.I.: Pyrazinamidum.
Sinonime: Piraldina — Bracco (Italia).

Scanned with OKEN Scanner

Comprimate conținînd 0,50 g pirazinamidă.

Acțiune terapeutică: tuberculostatic, în special de releu.

Indicații: asociată cu izoniazidă, cu etionamidă sau cu alte tuberculostatice, este indicată în formele de tuberculoză în care antibiograma dovedește sensibilitatea germenilor la pirazinamidă.

Contraindicații: intoleranță sau rezistență la pirazinamidă, boli hepatice.

Reacții adverse: efectul hepatotoxic este cel mai comun și important. Alte reacții: anorexie, greață, vărsături, artralgii, febră, disurie, hiperuricemie cu crize acute de gută, fotosensibilizare.

Mod de administrare: se începe cu 1 g/zi (de 2 ori cîte un comprimat), ajungînd în decurs de o săptămînă la 3 g/zi (de 3 ori cîte 2 comprimate), doză care nu trebuie depășită (sau 25—50 mg/kilocorp/zi). Comprimatele se vor lua după masă. În tratament intermitent (2 zile pe săptămînă doza este de 60 mg/kilocorp/zi).

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 22 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Piritinol

D.C.I.: Pyritinolum.

Sinonime: Enerbol (Polonia), Encephabol (R.F.G.).

Drajeuri conținînd 0,100 g clorhidrat de piritinol.

Acțiune terapeutică: este un agent neurodinamic care, printr-un mecanism de reglare metabolică la nivel neuronal, intensifică starea de veghe și ameliorează epuizarea nervoasă a structurilor corticale și subcorticale.

Indicații: tulburări de involuție psihică, în urma unor procese vasculare senile și presenile cu stări confuzionale; tulburări de circulație și metabolism cerebral, procese vasculare senile și presenile sau stări confuzionale; encefalopatii etilice și intoxicații; sechele post traumatism cranio-cerebral; sindrom neurastenic; tratamentul intermitent al migrenelor; la copii cu astenie, întîrziere în dezvoltarea psihosomatică, tulburări de comportament, debilitate fizică.

Contraindicații: stări de agitație psihomotoare.

Reacții adverse: foarte rar, iritabilitate, anxietate, tulburări

Scanned with OKEN Scanner

de somn; acestea din urmă dispar după reducerea dozelor administrate.
Mod de administrare: *adulți* — de 3 ori pe zi cîte 1 drajeu; *copii mari* — 1—2 drajeuri pe zi.
Prezentare: cutie cu 100 drajeuri = 145 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de căldură și lumină.
Valabilitate: 1 an.

Pivalat de flumetazon N

D.C.I.: Flumethasonum.
Sinonime: Locacorten — Ciba (Elveția).
Unguent și cremă conținînd 0,02 g pivalat de flumetazon și 0,5% sulfat de neomicină, încorporate într-o bază grasă, și respectiv, o bază lavabilă.
Acțiune terapeutică: pivalatul de flumetazon este un glucocorticoid fluorurat sintetic, pentru uz topic, dotat cu proprietăți antiinflamatoare, antipruritice, antialergice și de normalizare a procesului de keratinizare. Celălalt principiu activ al celor două preparate este neomicina, antibiotic eficace față de o serie de germeni grampozitivi și gramnegativi dintre cei mai răspîndiți în infecțiile cutanate.
Indicații: diferite dermatoze (dermatite de contact, dermatită seboreică, neurodermite. psoriazis, intertrigo, eczeme infantile suprainfectate inițial sau în cursul tratamentului) cu germeni sensibili la neomicină.
Contraindicații: tuberculoza pielii; nu se va aplica în zona perioculară la bolnavi cu ulcer corneean de natură herpetică. Este de asemenea contraindicat la persoanele cu antecedente de hipersensibilitate la una din componente. Întrucît inocuitatea la gravide nu s-a stabilit, se recomandă ca în timpul sarcinii, unguentul și crema să se aplice pe suprafețe nu prea întinse și pe o durată limitată.
Precauții: la apariția unei infecții locale severe sau a unui proces infecțios generalizat se instituie, concomitent, o antibioterapie orală sau parenterală. Dacă se dezvoltă o micoză (posibilă apariția candidozei) după aplicații la nivelul plicilor de flexiune sau a pliurilor cutanate, se va face tratamentul antifungic adecvat.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: rareori, reacţii idiosincrazice care să impună întreruperea tratamentului şi măsuri terapeutice speciale. Posibile reacţiile de sensibilizare la neomicină, mai ales după tratament şi aplicarea pe suprafeţe întinse. Hipercorticismul reactiv prin resorbţie transcutanată este excepţional.
Mod de administrare: unguentul, respectiv crema de pivalat de flumetazon „N" se aplică în strat subţire pe zona cutanată afectată, repetîndu-se la nevoie, procedura de 2—3 ori pe zi. Tratamentul se va face sub supraveghere medicală.
Prezentare: tuburi cu 12 g cremă = 10 lei; tuburi cu 15 g unguent=11,45 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: ferit de căldură.

Pobilan

D.C.I.: Adipiodonum.
Sinonime: Biligrafin — Schering (R.F.G.), Endocistobil — Bracco (Italia).
Fiole conţinînd soluţie apoasă injectabilă 50% şi 30% a sării metilglucaminice a acidului 3,3′-adipinamino-bis-2,4,6,-triiodbenzoic.
Acţiune terapeutică: substanţă de contrast pentru colangiografii şi colecistografii; după injectare, substanţa este excretată prin ficat, aşa încît după 20 minute de la administrare se realizează o concentraţie suficientă pentru vizualizarea căilor biliare intra- şi extrahepatice.
Indicaţii: diagnosticul radiologic al afecţiunilor biliare, îndeosebi ai colecistitei calculoase.
Contraindicaţii: hipersensibilitate la iod, afecţiuni hepatice acute şi cronice, hipertiroidie, boala Basedow, insuficienţă renală acută, tetanie latentă sau manifestă.
Reacţii adverse: în timpul injectării pot apărea uneori: senzaţii de căldură, stări de nelinişte, greaţă, opresiune toracică, fenomene care dispar, de obicei, la sfîrşitul injectării.
Mod de administrare: în funcţie de diagnosticul radiologic urmărit, la *adulţi*, se injectează intravenos cîte o fiolă de 20 ml din soluţia 30 sau 50%, injectarea făcîndu-se lent (circa 6—10 minute) de către medic sau în prezenţa lui. Înaintea injectării se încălzeşte fiola la temperatura corpului. În timpul injectării, bolnavul trebuie să stea culcat.

Scanned with OKEN Scanner

La sugari și copii, se injectează 0,45 g substanță activă/kilocorp (1—1,5 ml din soluția 30%), i.v.
Colecistografiile în poziție standard se pot efectua la 1 1/2—2 ore după injectarea preparatului. Pentru a combate eventualele fenomene de intoleranță în timpul injectării, medicul trebuie să aibă la îndemînă cele necesare unei terapii de urgență: Hemisuccinat de hidrocortizon, fiole; Romergan, fiole; Norartrinal (noradrenalină); Ser glucozat perfuzibil și oxigen. De îndată ce apar semne de intoleranță, se întrerupe administrarea substanței de contrast, se păstrează acul în venă și se injectează lent, intravenos 1 fiolă de Hemisuccinat de hidrocortizon, iar intramuscular 1 fiolă de Romergan.
În cazul cînd apar tulburări generale grave, este necesar să se administreze oxigen, să se facă perfuzie de ser glucozat cu Norartrinal (4 mg la 500 ml) sau să se apeleze la ajutorul unei echipe de reanimare.

Prezentare: cutie cu o fiolă de 20 ml soluție 50%+1 fiolă-test de 1 ml=23,20 lei; cutie cu o fiolă de 20 ml soluție 30%+1 fiolă-test de 1 ml=16,70 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Polenolecitin

Granule conținînd la 100 g: lecitină vegetală (din floarea soarelui sau soia) 10 g, polen 50 g, miere de albine 15 g, zaharoză 25 g.

Acțiune terapeutică: lecitina din formula preparatului conține fosfolipide totale, constituenți esențiali ai țesuturilor, cu rol de ameliorare a coeficientului de utilizare a alimentelor, favorizînd creșterea și dezvoltarea organismului, mărind capacitatea de muncă fizică și intelectuală și accelerînd refacerea organismului după eforturi intense. Polenul este un produs bogat în proteine (în special în aminoacizi esențiali ca: metionina, valina, izoleucina etc.) vitamine și săruri minerale, cu efecte tonice — reconstituante generale. Mierea de albine și zaharoza constituie un produs energetic ușor și rapid utilizat de către organism, în special în cazul solicitărilor fizice intense, de asemenea pentru metabolizarea proteinelor furnizate de polen.

Indicații: în scăderea randamentului intelectual și fizic, susținerea unor solicitări fizice (sport de performanță) și intelec-

Scanned with OKEN Scanner

tuale intense; subnutriție, convalescență după hepatite; adjuvant în tratamentul tulburărilor circulatorii cerebrale cronice la vîrstnici, nevroze și la copii cu întîrziere în dezvoltarea psiho-somatică.

Mod de administrare: *adulți* — cîte 1 linguriță de 3 ori pe zi, în timpul meselor principale; *copii* — 1—2 linguriță rase în timpul micului dejun. Nu se recomandă administrarea produsului seara, înainte de culcare.

Durata unei serii este de 4 săptămîni și se poate repeta după o pauză de 10 zile.

Prezentare: cutii cu 150 g granule = 18 lei.

Producător: A.C.A.

Păstrare: ferit de lumină, căldură, umiditate și de substanțe puternic mirositoare.

Polidin

Fiole a 2 ml conținînd un amestec din următoarele specii de germeni, omorîți prin căldură și suspendați în soluție clorosodică izotonică, biliată și fenolată 0,3‰: *Streptococcus pyogenes, Streptococcus viridans, Neisseria catarrhalis (cîte o tulpină), Diplococcus pneumoniae tip II, Esch. coli, Klebsiella pneumoniae, Streptococcus faecalis, Staphylococcus aureus* (cîte 2 tulpini), în concentrație globală de 48 milioane germeni/ml.

Acțiune terapeutică: produs biologic cu spectru larg, capabil să stimuleze nespecific mijloacele de apărare antiinfecțioasă ale organismului; influențează formarea anticorpilor, avînd o acțiune anamnestică și determinînd creșterea marcată a titrului aglutininelor și a indicelui opsonocitofagic; administrarea produsului este urmată — după o scădere inițială — de o creștere accentuată a nivelului properdinic, care intervine în creșterea rezistenței antiinfecțioase nespecifice.

Polidin determină o creștere a numărului leucocitelor și o modificare constantă a formulei leucocitare, în sensul unei polinucleoze și al scăderii corespunzătoare a numărului de limfocite, în general; stimulează forțele de apărare ale organismului: nu este pirogen și nu sensibilizează organismul față de alte vaccinuri.

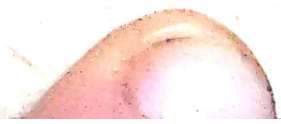
Indicații: adjuvant în tratamentul bolilor infecțioase, acute și cronice (gripă, rujeolă, infecții streptococice, stafilococice ale căilor urinare etc.).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: subcutanat sau intramuscular, 1 fiolă/zi timp de 3—4 zile.
Prezentare: cutie cu 3 fiole a 2 ml = 6,45 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml=215 lei.
Producător: Institutul „Dr. I. Cantacuzino".
Păstrare: loc răcoros și ferit de lumină.
Valabilitate: 2 ani.

Polimineralizant S

Comprimate obductoide conținînd: iodură de potasiu 0,03 g, lactat de calciu 0,125 g, fosfat bipotasic 0,16 g, carbonat bazic de magneziu 0,29 g, sulfat feros 0,002 g, sulfat de cupru 0,05 mg, sulfat de mangan 0,05 mg, sulfat de zinc 0,001 g, excipienți pînă la 0,97 g.
Acțiune terapeutică: preparatul este un complex de săruri minerale (compoziția unui comprimat corespunde cu conținutul de săruri minerale din 200—250 ml lichid sudoral) cu acțiune biocatalitică și de înlocuire a pierderilor de electroliți de către organism, determinate de efort, condiții de mediu deosebite (căldură, altitudine) sau unele stări patologice.
Indicații: la sportivi sau la muncitori care lucrează la temperaturi înalte, la cei care se deplasează la altitudini de peste 1 800 m, în timpul bolilor febrile, al bolilor infecțioase, în carențele de minerale (calciu, magneziu, iod, fier, potasiu), anemii hipocrome, tetanii latente, astenii psihofizice.
Mod de administrare: posologia trebuie individualizată, în funcție de scăderea greutății corporale prin transpirație: pentru înlocuirea cantității de electroliți, conținută de 1 litru de sudoare, se administrează 4 comprimate în timpul meselor. În stările carențiale; la bolnavii febrili; la altitudini mari; se pot administra 4—8 comprimate pe zi, pînă la echilibrarea balanței electrolitice a organismului.
La sportivi administrarea preparatului se face fără întrerupere; doza compensatoare unică se stabilește după pierderea ponderală constatată, fiind echivalentă cu jumătate din aceasta (de exemplu: dacă un sportiv scade în greutate, după efort cu 2 kg, la masa următoare va primi 4 comprimate, dacă scade 3 kg — 6 comprimate etc. fără a depăși 15 comprimate pe zi).
Prezentare: flacon cu 100 comprimate = 25 lei.



Scanned with OKEN Scanner

Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de umiditate.
Valabilitate: 1 an.

Polimixin B sulfat

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Aerosporin — Wellcome (Anglia).
Comprimate conținînd 0,03846 g polimixină B sub formă de sulfat, corespunzînd la 250 000 U.I. polimixină B.
Acțiune terapeutică: antibiotic produs de *Bacillus polymixa*, cu acțiune față de germenii gramnegativi din tubul digestiv ca: *Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Shigella* etc. Practic nu se resoarbe din intestin (exceptînd nou-născuții și sugarii dispeptici sub 3 luni), neputînd fi utilizat în infecțiile sistemice cauzate de germenii amintiți mai sus.
Indicații: infecții intestinale cu *Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa* (piocianic) și *Shigella.*
Contraindicații: nu se administrează nou-născuților și bătrînilor, la care mucoasa intestinală este permeabilă pentru polimixină (exceptînd cazurile în care germenii sînt sensibili numai la Polimixină).
Mod de administrare: *adulți și copii peste 5 ani* — cîte 750 000—1 000 000 U.I. (3—4 comprimate), de 4 ori/zi, la 6 ore, *copii 2—5 ani* — cîte 500 000—750 000 U.I. (2—3 comprimate), de 3 ori/zi, la 8 ore; *copii sub 2 ani* — cîte 250 000—500 000 U.I. (1—2 comprimate), de 3 ori/zi, la 8 ore. La copii și sugari comprimatele se administrează sfărîmate și amestecate cu mîncare sau lichide. Este utilă asocierea cu vitaminele complexului B, deoarece polimixina influențează și flora intestinală fiziologică.
Prezentare: flacon cu 12 comprimate = 78 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.
Valabilitate: 4 ani.

Polivitaminizant S

Drajeuri conținînd: vitamină A 1,55 mg (aproximativ 500 U.I.), vitamina B_1 (clorhidrat de tiamină) 1,5 mg, vitamina B_2

Scanned with OKEN Scanner

1,5 mg, vitamina B_6 5 mg, vitamina B_{12} 0,005 mg, vitamina C 60 mg, vitamina D_2 0,04 mg, vitamina E 30 mg, vitamina PP (nicotinamidă) 18 mg, excipienți pînă la 0,80 g.

Acțiune terapeutică: preparatul este un complex polivitaminic echilibrat, cu efecte tonice generale și compensatoare.

Indicații: susținerea biologică a efortului sportiv, la sportivi în convalescență după îmbolnăviri, în sindroame de suprasolicitare sau carență în vitamine la sportivi. Preparatul are în plus toate indicațiile preparatelor polivitaminate, la copii și adulți nesportivi.

Mod de administrare: 2—4 drajeuri pe zi, în două prize (la micul dejun și la masa de prînz), înainte de masă, în cure de 14—21 zile, mai ales în perioada noiembrie-martie.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 20 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de umiditate și lumină.

Valabilitate: 1 an.

Prednison

D.C.I.: Prednisonum.

Sinonime: Cortancyl — Roussel (Franța), Hostacortin — Hoechst (R.F.G.), Ultracorten — Ciba (Elveția), Delta-Cortone — Merck-Sharp (S.U.A.), Delta Scheroson — Schering (R.F.G.).

Comprimate conținînd 1 mg și 5 mg Δ-dehidrocortizon.

Acțiune terapeutică: glucocorticoid cu acțiune antiinflamatoare, antialergică, antitoxică, avînd efecte mineralocorticoide reduse.

Indicații: diferite forme de reumatism acut și cronic, poliartrită cronică evolutivă, puseuri acute de gută; nefroză lipoidică; astm bronșic, laringită acută și obstruantă; forme severe de hepatită acută virală; meningită tuberculoasă, encefalită virotică; boli de colagen, insuficiență suprarenală; eczeme, erupții medicamentoase; leucemie acută, unele anemii; afecțiuni inflamatorii și alergice ale ochiului ș.a.

Contraindicații: ulcer gastric și duodenal, psihoze, osteoporoză; prudență la diabetici, insuficiență renală, cardiacă, hipertensiune arterială; sarcină, alăptare; tuberculoză evolutivă și unele boli infecțioase în care se administrează numai sub

Scanned with OKEN Scanner

acoperire cu antibiotice. Contraindicație absolută în herpes, varicelă, în cursul vaccinării antivariolice.

Reacții adverse: tulburări gastrointestinale manifestate prin: dureri epigastrice, ulcer gastric, hemoragii, tulburări dispeptice, colici abdominale. După tratamente de lungă durată cu doze mari pot apare fenomene de hipercorticism. Favorizează infecții, oprește creșterea, întîrzie vindecarea plăgilor. Manifestări de insuficiență corticosuprarenală la întreruperea bruscă a tratamentului.

Mod de administrare: *adulți* 4—12 comprimate de 5 mg/zi, ca doză de atac; 2—4 comprimate de 5 mg/zi, ca doză de întreținere; *copii* — posologia va fi strict individualizată după vîrstă, greutate, boală și răspuns la tratament. În general doza inițială 0,5—1 mg/kilocorp/zi reducîndu-se la 0,25 mg/kilocorp/zi sau doza inițială administrată intermitent în zile alterne. Doza zilnică se împarte în 4 prize, la intervale regulate. În măsura posibilului se va utiliza o singură priză pe zi administrată dimineața între orele 7—9 și tratament intermitent în zile alterne. În timpul tratamentului se recomandă un regim sărac în lipide și glucide, hipo- sau chiar desodat și o medicație de protecție gastrică.

Prezentare: flacon cu 30 comprimate a 1 mg = 15 lei; flacon cu 30 comprimate a 5 mg=45 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Primidon

D.C.I.: Primidonum.

Sinonime: Mysolin — I.C.I. (Anglia), Majsolin — Pliva (R.S.F. Iugoslavia).

Comprimate conținînd 0,250 g 2-dezoxifenobarbital.

Acțiune terapeutică: anticonvulsivant, antiepileptic.

Indicații: epilepsie (accesul major și epilepsia psihomotorie).

Contraindicații: discrazii sanguine; se administrează cu precauție, sub control clinic și de laborator, la bolnavi debilitați, la cei cu antecedente dermatologice sau cu afecțiuni cardiorenale.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: ameţeli, greaţă, vărsături, somnolenţă, cefalee, iritabilitate, tulburări vizuale, stare generală de rău, rareori, ataxie sau erupţii cutanate. Aceste fenomene sînt tranzitorii şi de mică intensitate, dispărînd fără a necesita întreruperea tratamentului. Uneori se impune reducerea dozei zilnice. Mult mai rar se observă anemii megaloblastice sau tulburări psihice accentuate, care fac necesară întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulţi şi copii peste 8 ani* — tratamentul se începe cu 0,250 g/zi, mărind treptat doza zilnică cu cîte 0.250 g la 3—7 zile, pînă se ajunge la 0,250—0,500 g, de 3 ori/zi. Nu se va depăşi doza de 2 g/zi. Dacă preparatul se asociază cu fenobarbital sau cu alte anticonvulsivante doza zilnică va fi de 0,125 g; *la copii sub 8 ani* se utilizează aproximativ 1/2 din doza adultului (cu variaţii în funcţie de vîrstă). Dacă după un tratament de 2—3 săptămîni nu se observă efecte favorabile, se va trece la alte anticonvulsivante, mărind treptat doza noului (noilor) preparat(e) şi micşorînd corespunzător doza de Primidon. Dacă acesta din urmă se prescrie după un tratament cu alte anticonvulsivante, operaţia se va face în sens invers (se va creşte progresiv doza de Primidon).

Prezentare: flacon cu 30 comprimate = 10,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură şi umiditate.

Progesteron

D.C.I.: Progesteronum.

Sinonime: Progestin — Organon (Olanda), Lutocyclin — Ciba (Elveţia), Proluton—Schering (R.F.G.).

Fiole a 1 ml şi a 2 ml conţinînd Progesteron 0,010 g respectiv 0,025 g.

Acţiune terapeutică: hormon sexual feminin, secretat de corpul galben în a doua parte a ciclului ovarian, provocînd transformări ale endometrului, necesare pentru o eventuală nidaţie. Progesteronul este indispensabil pentru menţinerea sarcinii. În primele trei luni ale acesteia, secreţia lui este asigurată de corpul galben, iar, ulterior principala sursă de hormon devine placenta. Progesteronul inhibă ovulaţia în timpul sarcinii (efect antigonadotrop) şi intervine în dezvoltarea corespunzătoare a

Scanned with OKEN Scanner

glandei mamare. În doze mari, poate provoca masculinizarea fătului femel (efect androgen). Modifică metabolismul apei în sensul unei tendințe la retenție hidrică.

Indicații: insuficiență luteinică, avort iminent și habitual, sterilitate prin hipoluteinism, dismenoree, amenoree, fibromatoză uterină, hiperplazie glandulochistică, mastită chistică cronică; pentru scăderea activității gonadotrope antehipofizare.

Contraindicații: hiperluteinism, hipofoliculinemie.

Reacții adverse: rareori se pot constata edeme prin retenție de sodiu, metroragii anormale *post-partum* sau virilizarea fătului după administrarea progesteronului în timpul sarcinii.

Mod de administrare: instituirea corectă a tratamentului se poate face numai pe baza dozării hormonilor sexuali. Dozele zilnice uzuale sînt de 5—10—25 mg în injecții i.m., dar uneori, de exemplu în metroragiile intense și în iminența de avort se poate ajunge și la 100—200 mg/zi. În ginecopatiile însoțite de tulburări ale ciclului menstrual cu polimenoree, se administrează, începînd din a 17-a zi a ciclului, cîte 10 mg la 2 zile, timp de 6—8 zile, sau zilnic cîte 20—25 mg timp de 3 zile. În avortul habitual, tratamentul se instituie de îndată ce a fost pus diagnosticul de sarcină sau chiar dinainte de concepție administrîndu-se zilnic cîte 1—2 mg pînă în a 32-a săptămînă a sarcinii. În iminența de avort, se injectează 15—30 mg/zi pînă la încetarea metroragiei, după care se continuă tratamentul cu doze mai mici (10 mg/zi) pînă în a 5-a—a 6-a lună de sarcină. În amenoreele primare sau secundare de lungă durată, se va asocia cu estrogeni (Sintofolin cîte 1—2 comprimate/zi timp de 15 zile, apoi Progesteron cîte 10—25 mg/zi).

Prezentare: cutie cu 3 fiole de 1 ml a 0,010 g = 4,50 lei; cutie cu 3 fiole de 2 ml a 0,025 g=9 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: la temperatura camerei, ferit de lumină.

Progesteron-Retard

Compoziție: fiole de 1 ml conținînd caproat de hidroxiprogesteron 0,125 g.

Acțiune terapeutică: derivat progesteronic cu acțiune prelungită (efectul administrării unei fiole durează 45 zile; el poate fi mărit prin asocierea unui estrogen dépôt), care deține toate

Scanned with OKEN Scanner

proprietățile hormonului natural, secretat de corpul galben. Preparatul este practic lipsit de proprietăți virilizante și nu inhibă secreția hormonală placentară. Efectul antigonadotrop este mai scăzut decît la alte progestative.

Indicații: avortul habitual, hipoplazia uterină cu tendință la avort, iminență de avort, amenoreea primară și secundară cu o durată de peste un an, sterilitatea prin insuficiență luteinică, metroragii funcționale (fără patologie organică — fibrom sau cancer uterin); hipogenitalism.

Contraindicații: metroragii determinate de leziuni organice ale aparatului genital; insuficiență hepatică severă; procese tromboembolice în evoluție sau în antecedente.

Reacții adverse: uneori edeme prin retenție de sodiu; metroragii anormale *post-partum;* posibilă agravarea unor afecțiuni ca: astmul, migrena, epilepsia; complicații tromboembolice în cazul asocierii cu doze mari de estrogen; după doze mari — malformații congenitale (hipospadias, cardiopatii etc.).

Mod de administrare: preparatul se administrează în injecții intramusculare, profund intragluteal.

În avortul habitual se administrează 2—4 fiole la interval de 7 zile în prima jumătate a sarcinii. Tratamentul hormonal trebuie continuat încă cel puțin 4 săptămîni după momentul în care sarcinile anterioare s-au încheiat prin avort.

În hipoplazia uterină cu tendință la avort se utilizează aceeași posologie în primul trimestru al sarcinii (se asociază un estrogen dépôt).

În iminența de avort se începe imediat tratamentul prin injectarea zilnică a 4 fiole pînă la oprirea metroragiei, după care se administrează (tratament de întreținere) 2—4 fiole la 3 zile pînă la dispariția semnelor clinice, iar în continuare 2 fiole săptămînal în prima a sarcinii.

În amenoreea primară sau amenoreea secundară „veche" se va face tratamentul ciclic estro-progestativ timp de mai multe luni, după a cărui suspendare pot apărea cicluri spontane. În caz de insucces se repetă tratamentul după cîteva luni, înlocuind apoi asocierea estrogen-progesteron cu gonadotropine. În metroragiile funcționale (în special cele juvenile și de premenopeuză) administrarea parenterală se recomandă numai dacă durata acestora depășește 3 săptămîni; se fac 2 injecții pe ciclu cu un estrogen dépôt, la interval de 10—12 zile, iar concomitent cu a doua se administrează două fiole de Progesteron-Retard.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 1 ml = 150 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: TERAPIA.
Păstrare: la temperatura camerei, ferit de lumină.
Valabilitate: 1 an.

Propantelină

D.C.I.: Propanthelinum.
Sinonime: Pro-Banthine (R.S.F.I.).
Drajeuri conținînd 0,015 g bromură de propantelină.
Acțiune terapeutică: derivat de amoniu cuaternar cu acțiune anticolinergică selectivă asupra tractului gastrointestinal și urogenital, în mai mică măsură, acțiune ganglioplegică. Inhibă motilitatea digestivă, încetinind tranzitul, de asemenea scade secreția gastrică acidă.
Indicații: boala ulceroasă a stomacului și duodenului, gastrite, spasm piloric, colici intestinale, dureri spastice în crizele de colită, colită ulceroasă, diareea funcțională; colică renală și ureterală; pancreatite, hiperhidroză.
Contraindicații: glaucom, stenoză pilorică, ileus paralitic, *miastenia gravis;* se administează cu prudență la bolnavii cu adenom de prostată, la cei cu tendință la tahicardie și la vîrstnici.
Reacții adverse: rareori, pot apărea uscăciunea gurii și tulburări vizuale de mică intensitate, care dispar în mod obișnuit, pe măsura continuării tratamentului (nu necesită suprimarea administrării, ci numai, eventual, o mică reducere a dozei).
Mod de administrare: în boală ulceroasă cîte un drajeu de 3 ori/zi, cu 30 de minute înainte de masă și 2 drajeuri seara la culcare. Se consideră optimă doza puțin mai mică decît aceea care provoacă uscăciunea gurii. Pentru celelalte indicații se pot administra cîte 1—2 drajeuri de 4 ori pe zi.
Prezentare: flacon cu 40 drajeuri = 32 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Propionileritromicină

D.C.I.: Erythromycinum.
Sinonime: Propiocine-Roussel (Franța).

Scanned with OKEN Scanner

Comprimate conținînd o cantitate de propionileritromicină echivalentă cu 0,200 g eritromicină-bază.

Acțiune terapeutică: ester al eritromicinei, stabil în mediul gastric, cu absorbție digestivă superioară eritromicinei bază. Spectru asemănător penicilinei, activă și față de unele tulpini de stafilococ rezistent la penicilină. Acțiune în general bacteriostatică (eventual bactericidă). Acționează mai ales asupra germenilor grampozitivi (streptococi, pneumococi) ca și asupra unor germeni gramnegativi (Neisserii, Haemophili), spirochete, rickettsii, micoplasme. Foarte necesară în tratamentul difteriei și pentru sterilizarea purtătorilor de bacil difteric. Nivelul sanguin maxim la aproximativ 2 ore, după administrarea unei doze. Difuziunea în țesuturi este foarte bună; pătrunde prin pleură, peritoneu și placentă, nu traversează meningele neinflamat. Se elimină prin bilă, urină și prin secreția lactată (concentrații mai mari ca în plasmă). Rezistență ca instalare intermediară (mai rapidă ca la penicilină). Rezistența germenilor este încrucișată în grupa macrolidelor. Practic, în cursul tratamentelor de scurtă durată, rezistența microbiană la propionileritromicină se observă rar.

Indicații: în general, infecțiile cu germeni sensibili la eritromicină și rezistenți la penicilină și alte antibiotice uzuale: de asemenea infecțiile cu germeni penicilinosensibili la persoanele cu alergie la penicilină. Infecții ușoare cu stafilococi rezistenți la penicilină (în infecțiile grave se folosesc alte antibiotice). În difterie, constituie tratamentul antibacterian de elecție (și pentru sterilizarea purtătorilor de bacili difterici). Este astfel indicată în: infecții streptococice (scarlatină, endocardite, angine, sterilizarea purtătorilor de streptococ); pneumonii pneumococice; gonoree și șancru moale; tuse convulsivă; bruceloză; dizenterie amibiană.

Contraindicații: disfuncții hepatice; alergie la eritromicină în antecedente; infecții cu germeni rezistenți la orice antibiotic din grupa macrolidelor.

Reacții adverse: rareori tulburări gastrointestinale (greață, vărsături, diaree), care dispar după întreruperea tratamentului sau după diminuarea dozei. În cursul tratamentelor prelungite (peste 7 zile cu doze mari) pot apărea fenomene hepatotoxice.

Mod de administrare: *adulți și adolescenți* 0,020—0,025 g/kilocorp/24 de ore, fracționat, în prize administrate la 6 ore interval (aproximativ 0,200—0,300 g pentru o priză); în cazurile grave, doza unică se poate mări pînă la 0,500 g; *copii* 0,025—0,040 g/kilocorp/24 ore, în patru prize. Comprimatele se iau cu

Scanned with OKEN Scanner

1/2 de oră înainte sau la 3 ore după masă, ca atare sau într-un aliment semilichid. Se va respecta cu stricteţe intervalul de 6 ore dintre prize, atît ziua cît şi noaptea.
Prezentare: flacon cu 25 comprimate = 40 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat şi răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

Proposept

Comprimate conţinînd 0,10 g propolis.
Acţiune terapeutică: antiseptică, cicatrizantă-epitelizantă şi antiinflamatoare, la nivelul căilor respiratorii superioare şi ale traiectului digestiv.
Indicaţii: faringite, laringite şi traheo-bronşite, tulburări dispeptice de etiologie variabilă.
Mod de administrare: pentru afecţiunile respiratorii cîte 1 comprimat de 3—4 ori/zi (nu se înghite, se lasă să se topească în gură); pentru afecţiuni digestive cîte 1 comprimat de 3—4 ori/zi (se înghite, după mesele principale). Durata tratamentului este de 10—14 zile.
Prezentare: cutie cu 30 comprimate = 9 lei.
Producător: A.C.A.
Păstrare: ferit de umiditate şi lumină.

Propranolol

D.C.I.: Propranololum.
Sinonime: Inderal — I.C.I. (Anglia).
Comprimate conţinînd 0,010 g şi 0,040 g propranolol clorhidrat; *fiole* a 5 ml conţinînd 0,005 g propranolol clorhidrat.
Acţiune terapeutică: betablocant adrenergic cu acţiune atît pe receptorii beta-1 cît şi beta-2. Ca urmare a betablocării adrenergice ca şi a altor mecanisme propranololul determină 3 tipuri de acţiuni terapeutice importante:
1. Acţiune antianoxică miocardică realizată prin reducerea frecvenţei cardiace mai ales în condiţii de tahicardie emoţională sau de efort. Acest efect este util în cazul cardiopatiei ische-

Scanned with OKEN Scanner

mice evitînd situațiile de criză determinate de creșterea excesivă a necesarului de oxigen.
2. Acțiunea antihipertensivă realizată prin 3 mecanisme: betablocarea cardiacă cu reducerea frecvenței, respectiv a debitului cardiac (utilă mai ales în cazuri cu debit cardiac crescut), betablocare renală cu scăderea nivelurilor plasmatice de renină (utilă mai ales în cazuri cu niveluri ridicate de renină) și probabil o acțiune centrală de scădere a tonusului vascular periferic.
3. Acțiunea antiaritmică cardiacă realizată prin 2 mecanisme: betablocare (caracteristică pentru izomerul levogir al propranolului) și acțiune de tip chinidinic (caracteristică pentru izomerul dextrogin al propranololului). Produsul comercial este un amestec al celor 2 izomeri.
În afară de aceste acțiuni, tot ca urmare a betablocării, propranololul mai produce si alte efecte dintre care unele utile terapeutic (antiagregant plachetar, vasodilatator coronarian prin mecanism indirect ș.a.) iar altele dezavantajoase terapeutic (scăderea forței de contracție miocardică, hipersecreție gastrică, tendință la bronhospasm în cazul bolnavilor astmatici ș.a.). Acțiunea propranololului nu este antagonizată de nitroglicerină sau alte coronarodilatatoare iar cardiotonicele nu sînt antagonizate de propranolol. Nu are acțiune simpatomimetică intrinsecă. Se absoarbe bine din tubul digestiv, concentrația maximă la 15—30 minute, efectul durează 4—6 ore. Este metabolizat în ficat și se elimină urinar.

Indicații: tratament de fond în cardiopatia ischemică, pentru acțiune antianoxică, eventual, în asociere cu nitroglicerină sau alte antianginoase.
Hipertensiune arterială, mai ales în forme cu debit crescut și (sau) niveluri înalte de renină. Medicație de elecție în hipertensiune la tineri. Potențează efectele altor antihipertensive și le corectează unele mecanisme care pot determina efecte nedorite sau autolimitarea efectului terapeutic. Tulburări de ritm cardiac — fibrilație și flutter atrial, tahicardii paroxistice supraventriculare, tahiaritmii cu extrasistole (atriale și ventriculare).
Stenoză subaortică hipertrofică; feocromocitom (preoperator, în asociere cu un blocant alfa-adrenergic).
Ca principiu general, forma injectabilă este rezervată pentru anumite indicații particulare, în special în anesteziologie.
Se recomandă ca, după obținerea efectului scontat, să se treacă la administrarea pe cale orală.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: astmul bronșic și bronșite astmatiforme; (din cauza blocării receptorilor beta-adrenergici din bronhii, cu bronhoconstricție consecutivă); bradicardia; blocul atrioventricular, insuficiența cardiacă, ulcerul gastroduodenal; asocierea cu I.M.A.O. (se poate administra la minimum 2 săptămîni după suprimarea acestora); hipotensiune arterială, tulburări metabolice importante, anestezia generală.

Important: Propranololul poate agrava o insuficiență cardiacă (din cauza efectului inotrop negativ). Asocierea cu cardiotonice poate antagoniza decompensarea cardiacă. Se va folosi cu cea mai mare prudență în perioada imediat următoare unui infarct miocardic. Întreruperea bruscă a unui tratament de durată cu Propranolol la un bolnav cu cardiopatie ischemică poate precipita un infarct miocardic. Poate împiedica apariția semnelor premonitorii (modificări de frecvență și presiune a pulsului), ale unei hipoglicemii acute, la bolnavii cu hipoglicemii spontane sau la cei cu diabet (în special în diabetul labil), tratați cu insulină sau cu hipoglicemiante orale.

Trebuie folosit cu grijă la bolnavii cu funcții hepatice sau renale alterate.

Reacții adverse: în majoritatea cazurilor, este bine tolerat; totuși, se pot înregistra: tulburări digestive (vărsături, greață, diaree sau constipație); circulatorii (hipotensiune arterială), bradicardie excesivă, bloc A—V, precipitarea unei insuficiențe cardiace; neuropsihice (cefalee, insomnii, fatigabilitate, astenie, mai rar depresiune mentală); respiratorii (laringospasm, bronhospasm); metabolice (creșterea ureei sanguine, sau a transaminazelor serice). Rareori manifestări alergice.

Mod de administrare: *Comprimate:* în tulburările de ritm cardiac se administrează de 3—4 ori/zi cîte 0,010—0,040 g înaintea meselor, iar ultima priză seara înainte de culcare.

În angina pectorală, se recomandă să se utilizeze doze progresive, bradicardia care se instalează constituind un criteriu important de apreciere a dozei eficace.

În primele 3 zile, se recomandă să se administreze cîte un comprimat de 0,010 g de 2—4 ori pe zi; în cazuri speciale se recomandă să se mărească, la 2 zile, fiecare doză unică cu 0,010 g pînă se realizează doza eficace, apreciată după frecvența contracțiilor miocardice, care trebuie să fie de 45—60 pe minut, fără ca tensiunea arterială să scadă sub 10,5—6 cm Hg. De obicei, doza zilnică eficace este de 0,020—0,120—0,170 g, efec-

Scanned with OKEN Scanner

tele variind în limite destul de largi în funcție de reactivitatea individuală.
În hipertensiunea arterială doze variabile în funcție de răspuns, în general sînt necesare doze mult mai mari față de alte indicații. De obicei se începe cu 120 mg/zi (0.040 g de 2—3 ori pe zi) crescînd progresiv, în funcție de toleranță și răspuns, la 240—400 mg/zi, eventual și mai mult (în unele cazuri se pot da doze de 1 000 mg/zi).
Fiole: se injectează exclusiv i.v., doza uzuală pentru *adult* fiind de 0,001—0,003 g. Doza maximă este 0,005 g pentru bolnavii anesteziati si de 0.010 g pentru cei conștienți. Injecția se face lent — 0,001 g în decurs de 1 minut, după care se așteaptă 2 minute și dacă nu s-a obținut efectul scontat se mai pot injecta 0,002 g în ritmul de mai sus (0.001 g/minut).
Se recomandă ca administrarea să se facă sub control continuu al tensiunii arteriale și pulsului. Dacă în urma administrării Propranololului se înregistrează o bradicardie excesivă, se recomandă să se injecteze i.v. 0.5—1 mg de atropină.
La *copii* posologia orientativă este de 1 mg/kilocorp/zi oral în 4—5 prize și 0,1 mg/kilocorp/doză intravenos lent.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate a 0.010 g = 15 lei; flacon cu 50 comprimate a 0,040 g=25 lei; cutie cu 5 fiole=6,25 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină.

Protoxid de azot

Butelii conținînd protoxid de azot (N_2O) lichefiat, sub presiune 51 bar/20°).
Acțiune terapeutică: protoxidul de azot este un anestezic general gazos, cu proprietăți ce corespund aproape integral condițiilor unui anestezic ideal: inert față de toate țesăturile, cu excepția substanței cerebrale, difuzează rapid în organism și se elimină în scurt timp prin plămîn; nu este iritant pentru căile respiratorii; are un miros agreabil (ușor dulceag); nu este exploziv *per se* și în condițiile utilizării în decurs de maxim 24 de ore în amestec cu o cantitate suficientă de oxigen (minimum 20%), la presiunea atmosferică, este practic lipsit de toxicitate.
Principalul inconvenient al protoxidului de azot este capacitatea sa anestezică scăzută (aproximativ 15% din cea a eteru-

Scanned with OKEN Scanner

lui). De aceea se utilizează de obicei un amestec 80% protoxid de azot + 20% oxigen, la presiune normală. Inhalarea acestui amestec, fără premedicație, provoacă, după o scurtă perioadă (1—2 minute) de agitație motorie și euforie similară celei post-alcoolice, un somn narcotic superficial, cu analgezie generală, fără relaxare musculară și cu păstrarea reflexelor. Anestezia chirurgicală se poate obține și prin creșterea presiunii amestecului gazos sau prin administrarea de protoxid de azot nediluat, ambele procedee nefiind recomandabile, întrucît primul necesită un echipament deosebit (cameră hiperbară), iar cel de-al doilea comportă pericolul anoxiei cerebrale, cu leziuni ireversibile, chiar după expuneri de scurtă durată. În concentrații subanestezice (50%, 35%, 20% — în aer sau în oxigen), protoxidul de azot se poate utiliza pentru obținerea analgeziei în cadrul unor tehnici anestezice complexe sau, singur, în obstetrică, în mica chirurgie, în cadrul unor explorări instrumentale etc.

Indicații: 1. Pentru obținerea sau completarea analgeziei în cadrul celor mai multe din tehnicile de anestezie generală inhalatorie sau intravenoasă (celelalte elemente ale anesteziei — relaxarea, hipnoza, acțiunea antișoc — se vor obține prin administrarea unor substanțe medicamentoase adecvate). 2. Singur, este recomandat pentru obținerea analgeziei în obstetrică, stomatologie, mică chirurgie, urologie etc.

Reacții adverse: printre incidentele protoxidului de azot se amintesc vărsăturile, în special la copii. Accidentul cel mai frecvent întîlnit în caz de nerespectare — intenționată sau accidentală — a proporției celor două gaze în amestecul anestezic este hipoxia (anoxia) cerebrală, cu repercusiuni adesea grave. După administrări prelungite, ca, de exemplu, în tetanos, s-au semnalat fenomene de depresiune medulară pînă la aplazie.

Mod de administrare: cu ajutorul aparatelor de anestezie prevăzute cu dispozitiv pentru dozarea N_2O. Poate fi administrat în orice fel de circuit — semideschis, semiînchis și (cu prudență) închis.

Prezentare: butelii a 2, 5, 10 și 40 litri = 36,90 lei litrul.

Producător: I.M.B.

Păstrare: în butelii bine închise, la adăpost de lumină și căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Purgofen

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Emulsie conținînd: fenolftaleină 1,3 g, ulei de parafină 20 g, glicerină 17,5 g, excipienți pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: laxativ.

Indicații: constipație cronică.

Contraindicații: abdomen acut, colită ulceroasă, insuficiență renală, lactație, alergie la fenolftaleină.

Reacții adverse: produsul este relativ netoxic. Uleiul de parafină se poate absorbi în mici cantități prin vasele limfatice determinînd oleoame. Absorbția este favorizată de forma medicamentoasă (emulsie). Aceste manifestări sînt caracteristice utilizării repetate pe perioade lungi.
Acționînd ca solvent al substanțelor liposolubile, administrarea prelungită a uleiului de parafină duce la împiedicarea absorbției vitaminelor liposolubile și la eliminarea lor (de aici hipovitaminoze larvate). Nu trebuie utilizat după intervenții pe hemoroizi, deoarece întîrzie vindecarea plăgilor. Pierderea substanței prin sfincterul anal poate provoca uneori prurit anal. Alte reacții adverse posibile sînt: anorexia, flatulența, astenia, pierderea fecalelor, nervozitate, malabsorbție cu scăderea în greutate, alergie.

Mod de administrare: *adulți* 1/2—1 linguriță, seara înainte de culcare; nu se recomandă copiilor.

Prezentare: flacon cu 100 ml emulsie = 5 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și ferit de lumină.

Raunervil

D.C.I.: Reserpinum.

Sinonime: Serpasil-Ciba (Elveția), Rausedyl (R.P.U.), Rausedan (R.D.G.).

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă de rezerpină 0,25‰, alcaloid din *Rauwolfia serpentina* (2,5 mg/1 ml).

Acțiune terapeutică: sedativ, antipsihotic, hipotensor.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: hipertensiune arterială (forme severe, urgenţe); schizofrenie, psihoză maniacodepresivă (faza maniacală), psihoze senile, alcoolice, *delirium tremens* sau sindrom *Korsakoff* şi, în general, în toxicomanii.
La copii, este indicat în stările de agitaţie, stările anxioase şi tulburările de comportament.

Contraindicaţii: boala ulceroasă, sindroame parkinsoniene, epilepsie; sindroame depresive de tip melancolic, stări comatoase. Nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Reacţii adverse: hipersecreţie gastrică, tulburări dispeptice, tulburări cardiovasculare (simptome de tip anginos, aritmii, bradicardie, mai ales dacă se asociază cu digitala sau chinidina, hipotensiune ortostatică), reacţii din partea S.N.C. (somnolenţă, depresiune, iritabilitate, anxietate paradoxală, sindrom extrapiramidal); se mai poate observa: hiperemia mucoasei nazale, prurit, raşuri cutanate, xerostomie; impotenţă sau diminuarea libido-ului; creşterea greutăţii corporale ş.a. Reacţiile adverse sînt reversibile, dispărînd după întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: pentru indicaţii medicale: 0,1—2 mg/zi; în psihiatrie, se folosesc doze de 10—20 de ori mai mari (10—20—40 mg/zi), iar după trecerea fazei acute se tatonează doza de întreţinere, situată între 3 şi 6 mg/zi, care poate fi administrată timp de cîteva luni, fără inconveniente).
Raunervil se recomandă numai la *copii mari* (0,07 mg/kilocorp/zi); la cei de *3—15 ani,* se preferă preparatele orale. Raunervil se administrează în injecţii intramusculare (calea i.v. este periculoasă şi inutilă).

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 9,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Razebil

D.C.I.: Acidum iobenzamicum.

Sinonime: Osbil — Byk-Gulden (R.F.G.).

Comprimate conţinînd 0,750 g acid N-(3-amino-2,4-6-triiodbenzoil)-N-fenil, β-aminopropionic.

Acţiune terapeutică: substanţă de contrast cu administrare pe cale orală pentru colangiografii şi colecistografii; se absoarbe repede şi complet din intestin; se elimină rapid prin bilă.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: examenul radiologic al căilor biliare (vezicula biliară).

Contraindicaţii: hipersensibilitate la iod; boala Basedow; insuficienţă hepatică; insuficienţă renală acută; gastroenterocolită acută.

Reacţii adverse: reacţii de tip alergic, comune substanţelor de contrast triiodate (vezi Pobilan), de asemenea fenomene de intoleranţă digestivă (greaţă, vărsături, flatulenţă ş.a.).

Mod de administrare: cu o zi înaintea examenului se prescrie o alimentaţie uşoară (fructe, carne slabă, pîine albă, ceai, cafea), evitîndu-se ingestia de grăsimi; în seara premergătoare explorării, cu 14—16 ore înaintea examenului, se administrează 4 comprimate (3 g); examenul radiologic se efectuează dimineaţa.

Prezentare: flacon cu 16 comprimate a 0,750 g = 44 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, temperatură obişnuită şi ferit de lumină.

Renogal

Sinonime: Rowatinex-Rowa (R.F.G.); Cystenal-Spofa (R.S.C.).

Soluţie pentru uz intern conţinînd: α — pinen 13 g, β — pinen 13 g, α — camfen 22 g, borneol 8 g, anetol 4 g, fenconă 4 g, cineol 3 g, ulei de floarea soarelui pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: contribuie la eliminarea mai intensă a coloizilor urinari de protecţie, diminuînd astfel tendinţa de formare a calculilor renali. Prin acţiune antispastică asupra căilor urinare poate reprima sau preveni colica nefretică. Activarea diurezei şi efectul spasmolitic al preparatului pot determina eliminarea microcalculilor renali.

Indicaţii: litiază renală (preventiv şi curativ); colică nefretică.

Contraindicaţii: afecţiuni gastrice, renale, hepatice şi biliare acute.

Reacţii adverse: după doze mari administrate pe nemîncate se pot observa iritaţii gastrice şi tulburări dispeptice; uneori iritaţii ale căilor biliare. Tratamentul prelungit cu doze ridicate poate provoca fenomene de iritaţie renală (hematurie).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: oral 3—5 picături, de 4—5 ori/zi, în apă îndulcită; în colica nefretică se vor lua deodată 25—30 de picături, repetîndu-se la nevoie doza, după 15—20 de minute; în cazurile rebele, doza unică poate fi crescută pînă la 40 de picături.
Prezentare: flacon cu 10 ml soluție = 7,75 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Retrohipofiză

Sinonime: Hypostin (R.D.G.), Hymon (R.F.G.), Posterior Pituitary (S.U.A.).
Fiole conținînd 1 g pulbere de lob posterior de hipofiză.
Acțiune terapeutică: ocitocică și antidiuretică.
Indicații: diabet insipid hipofizar.
Contraindicații: rinite alergice, sarcină după luna a 5-a, hipertensiune arterială, insuficiență coronariană, miocardită, angină pectorală.
Reacții adverse: uneori, chiar la doze obișnuite apar: vasoconstricție coronariană, palpitații, cefalee, diaree.
Mod de administrare: 0,02—0,05 g la interval de 4 ore, sub formă de prize nazale; pulberea nu va fi aspirată prea puternic, pentru a nu ajunge în faringe, de unde nu este absorbită.
Prezentare: flacon conținînd 1 g pulbere = 10 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 3 ani.

Revulsin

Sinonime: Finidolor (R.F.G.), Pykaryl (R.D.G.).
Soluție hidroalcoolică pentru uz extern conținînd 3% nicotinat de metil; *unguent* conținînd 3% nicotinat de metil.
Acțiune terapeutică: vasodilatator prin acțiune locală la nivelul capilarelor tegumentare (produce hiperemia și creșterea temperaturii locale); acțiune revulsivă.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tratamentul local al durerilor reumatismale (artrită cronică, periartrită, reumatism articular, mialgii), nevrite, nevralgii, sciatică, lumbago, gută, afecţiuni produse prin spasme vasculare periferice.

Contraindicaţii: inflamaţii cutanate, diateză hemoragică, tulburări hepatice şi renale, intoleranţă la salicilaţi, arterită obstructivă, microangiopatie diabetică.

Mod de administrare: *adulţi şi copii peste 10 ani* — aplicaţii locale în strat foarte subţire, urmate de un masaj pe locul dureros, nu se administrează copiilor sub 10 ani.

Prezentare: flacon cu 50 ml soluţie = 8 lei; tub cu 18 g unguent=3,60 lei.

Producător: BIOFARM, I.A.I.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Riboflavin fosfat

Fiole a 2 ml conţinînd fosfat monosodic de riboflavină în cantitate echivalentă 0,010 g riboflavină-bază.

Acţiune terapeutică: vitamina B_2 (riboflavină, lactoflavină) este componentă a două coenzime (grupări prostetice) care acţionează în cadrul unui număr mare de flavinenzime, angrenate în special în sistemul enzimatic respirator. Cele două coenzime ce conţin riboflavină (riboflavin-nucleotidul şi riboflavin-adenindinucleotidul) joacă un rol important în procesele de oxido-reducere.

Riboflavina nu are acţiune farmacologică aparentă, dar aportul deficitar produce fenomene carenţiale evidente, constînd în leziuni ale pielii şi ale fanerelor şi procese patologice oculare. Astfel, se constată: cheiloză, stomatită angulară, glosită, ulceraţii ale mucoaselor, dermatită seboreică (în special a feţei), vascularizarea corneei şi a scleroticii. Tulburările menţionate sînt corectate specific prin administrarea riboflavinei. În clinică se întîlneşte rar carenţa izolată de vitamina B_2, fiind mai frecvent deficitul tuturor componentelor grupei B. De aceea se recomandă ca tratamentul cu riboflavină să fie suplimentat prin administrare de preparate vitaminice de complex B.

Indicaţii: tulburări de creştere, hemeralopie, keratite, conjunctivite, steatoree, stomatită angulară, cheiloze, glosite, seboree, acnee rozacee; crampe musculare, migrene, hipogalactie.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: doza zilnică profilactică la *adulți* este de 0,002—0,010 g pe zi, iar cea terapeutică de 0,010—0,015 g. *La copii sub 2 1/2 ani* se administrează 0,0005—0.0025 g/zi, iar la *copii între 2 1/2 și 15 ani* 0,0025—0,010 g/zi. Preparatul se injectează intramuscular profund.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 2 ml = 4,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Rifadin

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Rifampicinum.

Sinonime: Rifadin-Galenika (R.S.F.I.), Rimactane-Ciba (Elveția).

Capsule conținînd 0,150 g Rifampicină.

Acțiune terapeutică: antibiotic de semisinteză cu spectru larg de acțiune, cuprinzînd germeni grampozitivi și gramnegativi, de asemenea, bacili acidoalcoolorezistenți. Este unul din cele mai active antibiotice antistafilococice și antituberculoase cunoscute. Activitatea Rifampicinei nu este, practic, influențată de sînge, ser sau puroi.

Indicații: tuberculoză pulmonară și extrapulmonară; infecții locale și generale cu germeni grampozitivi; infecții respiratorii, infecții ale pielii și țesuturilor moi; osteomielite, otite, infecții *post-partum;* infecții biliare, urinare și intestinale cu floră gramnegativă; sterilizarea purtătorilor sănătoși de *Shigella.*

Contraindicații: infecțiile cu germeni rezistenți la Rifampicină, sarcină în primele 4 luni, hepatopatii, etilismul cronic și intoleranța la Rifampicină.

Reacții adverse: manifestări hepatice (creșterea transaminazelor, icter, insuficiență hepatică gravă) favorizate de suferințe hepatice în antecedente, alcoolism, hepatopatii concomitente, asocierea cu izoniazidă sau substanțe hepatotoxice; (control al funcției hepatice); fenomene alergice; insuficiență renală (alergică); uneori intoleranță digestivă care nu necesită întreruperea tratamentului; leucopenie pasageră. Poate reduce efectul

Scanned with OKEN Scanner

anticoagulantelor orale, antidiabeticelor orale, anticoncepționale prin inducție enzimatică necesitînd corectarea posologiei acestor medicamente. Colorează în roșu-portocaliu urina, fecalele, saliva, sputa și secreția lacrimală.

Mod de administrare: *infecții nespecifice* — *adulți* 0,600 g (4 capsule)/zi; în cazurile grave, doza zilnică poate fi mărită pînă la 1,200—1,800 g; în infecțiile urinare, doza *pro die* este 0,900—1,200 g, iar în gonoree se recomandă o doză unică de 0,900 g. În celelalte cazuri, preparatul se administrează în 3—4 prize, la 6—8 ore, înaintea meselor, pentru a facilita resorbția. *Copii peste 4 ani* 0,015—0,020 g/kilocorp/zi, în una sau două prize. Exceptînd gonoreea, tratamentul trebuie continuat cîteva zile după dispariția simptomelor de boală.

Pentru sterilizarea purtătorilor sănătoși de *Shigella* se poate folosi tratamentul „minut" (1,200 g în decurs de 1/4—1/2 oră). *Tuberculoză* — în general, în tuberculoza pulmonară și cea extrapulmonară recentă, doza zilnică *per os* este de 0,600 g sau 0,900 g de 2 ori/săptămînă, în asociere cu alte tuberculostatice. În tuberculoza extrapulmonară cronică și hipercronică se recomandă asocierea terapiei *per os* (0,600 g/zi) cu administrarea intrafocală (intralezională) a unei doze egale. În procesele tuberculoase endobronșice cu atelectazie este indicată administrarea topică a preparatului (instilații bronșice) în doze de 0,100 — 0,150 g, zilnic sau la 2 zile.

Prezentare: flacon cu 16 capsule a 150 mg = 80 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Valabilitate: 4 ani.

Rinofug

D.C.I.: Naphazolinum.

Sinonime: Privine-Ciba (Elveția), Rhinazin (R.P.P.), Imidin (R.D.G.).

Soluție apoasă pentru uz extern conținînd 1‰ α-naftil-metil-imidazolină clorhidrat.

Acțiune terapeutică: vasoconstrictor decongestiv al mucoasei rino-laringo-faringiene.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: rinite acute şi cronice (în special cele alergice şi vasomotorii), edem postoperator al mucoasei după intervenţii endonazale, epistaxis.

Contraindicaţii: rinite atrofice, ateroscleroză, hipertensiune arterială, cardiopatie ischemică, hipertiroidie, intoleranţă alergică, glaucom, nou-născut şi sugar. La copii 1—7 ani numai diluat.

Reacţii adverse: — local, prin vasoconstricţie puternică şi prelungită (mai ales în administrare repetată timp îndelungat) poate produce tulburări trofice ale mucoasei nazale. În general, cantităţile reduse care se absorb pot determina vasoconstricţie sistemică cu crize de hipertensiune, declanşarea de crize anginoase, favorizarea unei insuficienţe cardiace. La nou-născut şi sugar poate produce accidente grave (somnolenţă, colaps, moarte).

Utilizarea repetată determină un oarecare grad de tahifilaxie.

Mod de administrare: *adulţi* 1—4 picături, de 2—3 ori/zi, în instilaţii nazale, maximum 10 zile; *copii 1—3 ani* diluţie 1 : 2 (1 ml soluţie rinofug + 2 ml soluţie fiziologică), *3—7 ani* diluţie 1/1. Intranazal cîte o picătură în fiecare nară de 1—3 ori pe zi, timp de 3—4 zile.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluţie = 5,10 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat şi ferit de lumină.

Romavit

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Comprimate conţinînd 0,500 g acid paraaminobenzoic (vitamină H_1).

Acţiune terapeutică: acţiune trofică asupra părului (de creştere şi de pigmentare): antireumatismal şi antialergic; antagonist al sulfamidelor.

Indicaţii: sindroame alergice (urticarie, prurit, boala serului), unele boli de piele (sclerodermie, dermatomiozită, dermatită herpetiformă), artrite reumatismale (asociat cu salicilaţi sau cu derivaţi cortizonici), depigmentarea părului.

Contraindicaţii: nu se administrează în timpul tratamentului cu sulfamide. Se va utiliza cu precauţie la bolnavii oligurici.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: cel mai frecvent, greaţă şi vărsături; la bolnavii cu un regim dietetic sever poate provoca hipoglicemie. După doze mari se semnalizează leucopenie.

Mod de administrare: 1—4 g/zi, înaintea meselor, repartizate în mai multe prize, la intervale de 2—3 ore, timp de 1—4 luni; reumatism, 4—8 g/zi; pentru evitarea acidozei se recomandă administrarea în asociere cu bicarbonat de sodiu.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 12 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat şi ferit de lumină.

Romazulan

Soluţie conţinînd: extract de chamomilla 96 ml, ulei de camomila (6% azulen) 0,3 ml, tween 80 4 g.

Acţiune terapeutică: antiinflamator şi cicatrizant în aplicaţii locale; are acţiune spasmolitică de tip papaverinic (în administrare orală).

Indicaţii: afecţiuni genitale inflamatorii, prurit vulvar (spălături vaginale); cistită (spălături vezicale sau instilaţii uretrale); cataruri cronice ale căilor respiratorii superioare (inhalaţii), faringită, amigdalită şi abces dentar (gargară), unele dermatoze şi eczeme (aplicaţii locale), spasme intestinale (clisme); intern, este indicat în gastrite, colite şi alte tulburări digestive, însoţite de balonare.

Mod de administrare: *extern* 1/2—1 lingură/1 litru de apă pentru clisme, spălături, comprese, băi parţiale; *intern* 1/2 linguriţă la o ceaşcă de apă fierbinte pentru ceai; în stomatite şi gingivite — preparatul nediluat se aplică prin tamponare.

Prezentare: flacon cu 100 ml soluţie = 14,50 lei.

Producător: BIOFARM; I.A.I.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Romergan

D.C.I.: Promethazinum.

Sinonime: Phenergan-Specia (Franţa), Diprazin (U.R.S.S.), Protazin (R.D.G.), Atosil — Bayer (R.F.G.), Pipolfen (R.P.U.).

Scanned with OKEN Scanner

Drajeuri conținînd 0,030 g N-(2-dimetilamino-n-propil)-fenotiazină maleat; *fiole* a 2 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 2,5% de N-(2-dimetilamino-n-propil)-fenotiazină clorhidrat (50 mg/fiolă); *sirop pentru adulți* conținînd: maleat de prometazină 0,124 g, acid ascorbic 0,500 g, efedrină clorhidrică 0,100 g, sirop aromatizat pînă la 100 g; *sirop pentru copii* conținînd: maleat de promotazină 0,124 g, acid ascorbic 0,500 g, sirop aromatizat pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: antihistaminic de sinteză cu acțiune tranchilizantă, hipnotică și antiemetică; efecte de lungă durată (8—12 ore).

Indicații: sindroame alergice (boala serului, edem Quincke, edem angioneurotic, astm bronșic, afecțiuni alergice ale globului ocular, eczemă, urticarie acută și cronică, rinită vasomotorie, prurigo, neurodermite, unele dermatoze profesionale, dermatite de contact); parkinsonism; adjuvant în narcoză și în hibernația artificială.

Contraindicații: stări depresive, somnolență, insuficiență renală și hepatică gravă, epilepsie, sensibilizare la medicamente. Persoanelor aflate sub tratament cu Romergan, li se interzice conducerea automobilului sau lucrul la diferite mașini, deoarece coordonarea neuromotorie scăzută poate fi cauza unor accidente.

Reacții adverse: ameteli, oboseală; constipație sau diaree; anorexie, senzația de uscăciune a gurii, epigastralgii, micțiuni frecvente. La unii bolnavi apar fenomene de hiperexcitabilitate nervoasă (convulsii), care impun întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulți* 2—4 drajeuri/zi, repartizate în mai multe prize; 1—2 fiole/zi, în injecții intramusculare, profund; 8—10 linguriță sirop pentru *adulți/zi; copii* 0,5—1 mg/kilocorp/zi, repartizate în 3—4 prize, în timpul meselor; tratamentul se va face sub supraveghere medicală.

Prezentare: flacon cu 20 drajeuri = 3,95 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml = 6,50 lei; flacon cu 125 ml sirop (pentru adulți) = 5,70 lei; flacon cu 125 ml sirop (pentru copii) = 5,25 lei.

Producător: TERAPIA, I.M.B. și BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Romparkin

D.C.I.: Trihexyphenidylum.
Sinonime: Artan — Lederle (S.U.A.), Parkopan (R.D.G.), Ciclodolum (U.R.S.S.).
Comprimate conținînd 0,002 g clorhidrat de 1-ciclohexifenil-3-piperidinpropanol.
Acțiune terapeutică: antiparkinsonian datorită acțiunii anticolinergice centrale; parasimpatolitic.
Indicații: boala Parkinson și toate formele de parkinsonism, coreea Huntigton și coreea Sydenham, sindroame extrapiramidale la copii, psihoze aterosclerotice, prevenirea și controlul fenomenelor extrapiramidale generate de rezerpină sau alte neuroleptice.
Contraindicații: epilepsie, fibrilație atrială; glaucom; prudență la hipertensivi și la bolnavii cu suferințe cardiace, hepatice și renale.
Reacții adverse: ameteli, grețuri, cefalee, epigastralgii, senzația de uscăciune a gurii, tulburări de vedere, foarte rar confuzii, dezorientare, vîjîituri în urechi, care impun suspendarea tratamentului.
Mod de administrare: *adulți* cîte 1/2—1 comprimat, de 3 ori pe zi, doză care poate fi majorată la cîte 2 comprimate, de 5 ori/zi; *copii 2—3 ani:* 1 mg/zi, repartizat în 3 prize; *3—10 ani:* se începe cu 1 mg/zi; ținînd seama de toleranță; nu se administrează pe nemîncate.
Prezentare: cutie cu 50 comprimate = 6 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Romtiazin

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Promazinum.
Sinonime: Sparin — Wyeth (Anglia).
Drajeuri conținînd 0,0352 g, de 10,3-dimetilaminopropilfenotiazină maleat; *fiole* a 5 ml conținînd soluție injectabilă 0,60% de 10,3-dimetilaminopropilfenotiazină maleat.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: neuroleptic bazal, cu spectru larg şi acţiune relativ moderată (intermediară între neuroleptice şi tranchilizante); are efecte sedative şi antiemetice.

Indicaţii: afecţiuni psihosomatice (doze mici), intoxicaţie alcoolică acută, toxicomanii, *delirium tremens;* stări confuzionale, schizofrenie; hiperemeză gravidică, eclampsie; tuse convulsivă; analgezic în obstetrică, chirurgie; adjuvant în tratamentul dermatozelor pruriginoase şi al hipertensiunii arteriale.

Contraindicaţii: comă barbiturică, etilică sau opiacee, insuficienţă hepatică, boală ulceroasă, tulburări ale circulaţiei coronariene, leucopenie, hipotensiune arterială.

Reacţii adverse: mult mai rar decît după clordelazin: ameţeli, reacţii alergice, leucopenie, hepatită toxică, hipotensiune arterială moderată, manifestări extrapiramidale (reversibile după întreruperea tratamentului).

Mod de administrare: *adulţi — per os:* 0,030—0,060 g de 1—2 ori/zi; în cazuri grave se vor administra parenteral (în injecţii intramusculare sau intravenoase) 0,030—1,180 g/zi, în mai multe prize; *copii — per os:* 0,003 g/kilocorp/zi.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 20 lei; cutie cu 5 fiole a 5 ml=6 lei.

Producător: I.M.B., TERAPIA.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Rutin-S

Comprimate conţinînd 0,04 g de 6,8-bis-metilen-(carboxipentametilen-amino)-rutozid.

Acţiune terapeutică: protejează capilarele sanguine prin creşterea rezistenţei peretelui şi diminuarea permeabilităţii acestuia, exercită o acţiune diuretică, hipotensoare şi antiinflamatoare.

Indicaţii: hemoragii prin fragilitate capilară (purpură), hemoptizii, hemoragii digestive, prevenirea accidentelor vasculare în boala hipertensivă, hemoragii retiniene, glaucom, boli infecţioase însoţite de creşterea permeabilităţii capilare, sindroame prevaricoase, varice, hemoroizi.

Mod de administrare: 1—2 comprimate de 3 ori/zi.

Prezentare: flacoane cu 30 comprimate a 0,04 g = 27 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.F. Iași, Facultatea de Farmacie.
Păstrare: ferit de lumină și umiditate.
Valabilitate: 1 an.

Rutosid

D.C.I.: Rutosidum.
Sinonime: Birutan — Merk (R.F.G.), Rutabion (R.D.G.).
Fiole a 2 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 4% de 5,7,3′-tetrahidroxiflavonol-3-ramnoglicozid (0,08 g/fiolă).
Acțiune terapeutică: glucozid cu proprietățile vitaminei P; mărește rezistența vaselor capilare și scade permeabilitatea vasculară.
Indicații: hemoragii prin fragilitate capilară (purpură); hemoptizii; hemoragii diverse; prevenirea accidentelor vasculare în boala hipertensivă; hemoragii retiniene; glaucom; boli infecțioase însoțite de creșterea permeabilității capilare; acrocianoză; nefrită; pregătire preoperatorie (asociat cu vitamina C și K); eritem nodos.
Mod de administrare: *adulți* 1—2 fiole/zi, în injecții i.m.; *copii* 1/2—1 fiolă/zi, în funcție de vîrstă; *sugari* 1/4 fiolă/zi.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 6,75 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Saldoren

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Sinonime: Salipyrin — Riedel (R.F.G.).
Comprimate conținînd 0,500 g salicilat de fenazonă.
Acțiune terapeutică: antipiretic, analgezic și antiinflamator.
Indicații: boli febrile, dureri reumatice, nevralgii (sciatică), mialgii, migrenă, dismenoree.
Contraindicații: afecțiuni însoțite de tulburări digestive, afecțiuni hepatice și renale severe.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: foarte rar, iritaţii gastrointestinale, somnolenţă, ameţeală, methemoglobinemie, hemoliză în deficit de G_6PDH.
Mod de administrare: *adulţi* 1—2 comprimate de 3—4 ori/zi: *copii* 0,10 g/an de vîrstă/zi.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 7,90 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat şi ferit de lumină.

Saliform

Unguent conţinînd: salicilat de metil 3,750 g, camfor 0,250 g, mentol 0,800 g, acid salicilic 1,650 g, cloroform 1,600 g, excipient pînă la 100 g.
Acţiune terapeutică: analgezic şi antiinflamator cu acţiune locală, vasodilatator local.
Indicaţii: afecţiuni reumatismale acute şi cronice, poliartrită cronică evolutivă, nevralgii, mialgii, lumbago, torticolis, artralgii, gută, celulite.
Contraindicaţii: este interzisă aplicarea pe pielea iritată, plăgi, arsuri, precum şi la nivelul plicilor de flexiune (axială, regiunea submamară, scrot).
Mod de administrare: fricţiuni locale, seara la culcare, după care se acoperă locul cu o compresă uscată şi caldă.
Prezentare: tub cu 20 g unguent = 2,20 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Salirom

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluţie hidroalcoolică pentru uz extern conţinînd: extract de Capsicum fluid 3 g, clorură de sodiu 2 g, amoniac soluţie 10% 5 g, acetonă 4 g, salicilat de metil 3 g, alcool 44 g, apă distilată pînă la 100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: revulsiv cu acțiune analgezică și antiinflamatoare locală.

Indicații: afecțiuni reumatismale articulare, poliartrită cronică evolutivă, artropatii, nevralgii, sciatică, mialgii.

Contraindicații: aplicarea produsului pe pielea iritată sau care prezintă soluții de continuitate.

Mod de administrare: fricțiuni ușoare pe locurile dureroase, după care se acoperă regiunea fricționată cu o compresă uscată caldă.

Prezentare: flacon cu 100 ml soluție = 4,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Sansurdal

Fiole a 2 ml conținînd: vitamina B_1 0,11 g, fosfat de riboflavină (Vitamina B_2) 0,0028 g, vitamina B_6 0,006 g, vitamina PP (Nicotinamidă) 0,150 g, metionină 0,015 g, histidină clorhidrică 0,010 g, nipagin 0,003 g, apă distilată pînă la 2 ml.

Acțiune terapeutică: prin vitaminele din grupa B pe care le conține, intervine în metabolismul glucidic, protidic și lipidic, cu efect favorabil asupra sistemului nervos central și în special asupra analizorului acusticovestibular. Datorită aminoacizilor din formulă, preparatul mai exercită și o acțiune energizantă dinamogenă, deosebit de utilă la pacienții vîrstnici.

Indicații: surditate de percepție (acufene, vertije, sindrom Ménière, presbiacuzii, surditate prin meningonevrite virotice, urliene sau zosteriene, surditate traumatică); prevenirea surdității datorită medicației ototoxice (streptomicină, kanamicină); sindromul subiectiv care însoțește unele artroze cervicale (sindromul Barré-Liéou); astenii fizice și psihice (senescență, nevroză astenică, convalescență); surditate de transmisie (otită cicatriceală, otoscleroză, catar tubar cronic).

Contraindicații: preparatul este contraindicat la persoanele cu intoleranță la vitamina B_1 sau la orice altă vitamină din grupa B.

Mod de administrare: *adulți:* serii de 12 injecții i.m. (profund); se administrează cîte o fiolă la 3 zile. După 3—4 săptămîni, se începe o nouă serie. La nevoie, se pot face 3—4 serii de tra-

Scanned with OKEN Scanner

tament; *copii:* serii de 12 injecţii i.m. (profund); se administrează cîte 1/2 fiolă la 3 zile. După o pauză de 3—4 săptămîni, tratamentul poate fi reluat.

Prezentare: cutie cu 12 fiole = 15 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: la temperatura camerei, ferit de lumină.

Saprosan

D.C.I.: Chlorquinaldolum.

Sinonime: Siosteran — Geigy (Elveţia).

Drajeuri conţinînd 0,100 g şi *microdrajeuri* conţinînd 0,010 g 5,7-diclor-8-oxichinaldină; *pulbere* conţinînd 3% 5,7-diclor-8-oxichinaldină.

Acţiune terapeutică: antibacteriană (mai ales faţă de stafilococi şi streptococi), antiamebiană ca şi faţă de lamblia, tricomonas şi levuri.

Indicaţii: enterite, enterocolite, tulburări intestinale după utilizarea îndelungată a antibioticelor, lambliază, amibiază; *în pediatrie:* în tratamentul dispepsiilor şi enterocolitelor trenante sau recidivante; *extern:* ca antibacterian şi antimicotic în afecţiuni dermatologice (eczeme infectate, intertrigo, sicozis stafilococic, foliculite, micoze ale pielii); *chirurgie:* leziuni de decubit, ragade; de asemenea, în ginecologie.

Contraindicaţii: produsul nu se aplică pe mucoase (în special pe mucoasele oculară şi nazală).

Reacţii adverse: rareori, greţuri, cefalee, ameţeli, fenomene alergice cutanate; după doze mari şi prelungite s-au semnalat nevrite periferice, leziuni ale nervului optic, mielopatie.

Mod de administrare: *adulţi* — oral: 1—2 drajeuri sau 10—20 microdrajeuri de 3 ori/zi; *în clisme:* 4—8 drajeuri sau 40—80 microdrajeuri, dizolvate în 200 ml apă; *copii* — oral: 10 mg/kilocorp/zi (un microdrajeu); *în clisme* — zilnic o instilaţie (la *copii pînă la 3 ani)* de 100 ml apă; *peste 3 ani:* instilaţii de 200 ml (conţinînd cantitate echivalentă de microdrajeuri); *tratament local:* pulberea se foloseşte în special la sugari, precum şi pentru profilaxia şi tratamentul micozelor interdigitale ale picioarelor.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri a 0,100 g = 9 lei; flacon cu 30 microdrajeuri a 0,010 g=3 lei; cutie cu 12 g pulbere=7,35 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Sare fără sodiu

Pulbere conținînd: clorură de potasiu 55,50 g, clorură de amoniu 20,50 g, clorură de calciu 0,27 g, citrat de magneziu 2,00 g, acid citric 1,00 g, amidon pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: asigură aportul de ioni de potasiu, amoniu, calciu și magneziu.

Indicații: afecțiuni renale și cardiovasculare, în cursul tratamentelor cu saluretice pentru prevenirea hipokaliemiei, hepatită acută virală, ciroză hepatică, obezitate, tratamente cu ACTH, hormoni glucocorticoizi și medicamente cu acțiune antiinflamatoare.

Contraindicații: hiperkaliemie, insuficiență renală, în asociere cu spironolactonă sau triamteren.

Reacții adverse: ingerarea unei cantități mari poate provoca vărsături, care se remit prin întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: se adaugă în locul sării de bucătărie la alimentele reci sau calde în momentul consumării sau al preparării lor.

Prezentare: flacon cu 50 g pulbere = 5,75 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Săruri pentru rehidratare orală

Plicuri cu 7,5 g pulbere (pentru 250 ml apă), conținînd: clorură de sodiu 0,875 g, bicarbonat de sodiu 0,625 g, clorură de potasiu 0,375 g, glucoză monohidratată 5,5 g și *plicuri* cu 15 g pulbere (pentru 500 ml apă) conținînd în cantități duble substanțele menționate.

Indicații: diaree acută infecțioasă cu sau fără vărsături.

Reacții adverse: foarte rar, intoleranță sau vărsături la primele administrări. În aceste cazuri se repetă administrarea sau se mărește doza cu încă 1/2 din cantitatea administrată.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: conținutul unui pachet se dizolvă în 500 ml și respectiv 250 ml apă. Cantitatea și ritmul de administrare se stabilesc în funcție de gradul de deshidratare și de greutatea bolnavului.
Gradul de deshidratare se apreciază în funcție de senzația de sete, aspectul turgorului, puls, tensiune arterială, diureză. Gradul I (deshidratare ușoară): sete moderată, turgor discret modificat, puls, tensiune și diureză nemodificată. Pierderile lichide sînt de 5% din greutatea corporală (50 ml/kilocorp).
Gradul II (deshidratare medie): sete intensă, turgor net diminuat, puls accelerat, hipotensiune arterială ortostatică, oligurie. Pierderile de lichide sînt de aproximativ 8% din greutatea corporală (80 ml/kilocorp).
Gradul III (deshidratare severă): sete extremă, turgor extrem diminuat, puls foarte rapid, filiform, hipotensiune arterială marcată, oligoanurie, modificări de conștiință. Pierderile de lichide sînt mai mari de 10% din greutatea corporală (100 ml/kilocorp).
Cantitatea de lichide necesară pentru rehidratare, va fi egală cu volumul pierderilor × greutatea corporală (Exemple: bolnav de 60 kg și deshidratare gradul I: 60×50=3 000 ml; bolnav de 60 kg și deshidratare gradul II: 60×80=4 800 ml; copil de 10 kg și deshidratare gradul I: 10×50=500 ml; deshidratare gradul II: 10×80=800 ml.
Rehidratarea pe cale orală se practică pentru deshidratări de gradul I și II ori de cîte ori e posibil.
Mod de administrare: toată cantitatea va fi administrată în decurs de 4 ore din care mai mult de jumătate în primele 2 ore. În continuare se administrează o cantitate egală cu volumul pierderilor (prin diaree și vărsături) plus încă o jumătate din această cantitate.
Prezentare: plic cu 7,5 g pulbere pentru 250 ml apă = 2,45 lei; plic cu 15 g pulbere pentru 500 ml apă=4,60 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: la loc uscat.

Scobutil

Sinonime: Buscopan — Boehringer (R.F.G.).
Comprimate conținînd 0,010 g N-brombutil-scopolamină; *fiole* a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 1% de N-brombu-

til-scopolamină (0,01 g/fiolă); *supozitoare pentru adulți* conținînd: N-brombutil-scopolamină 0,010 g, unt de cacao 2,24 g; *supozitoare pentru copii* conținînd: N-brombutil-scopolamină 0,0075 g, unt de cacao 1,0225 g.

Acțiune terapeutică: anticolinergic, cu acțiune antispastică asupra musculaturii netede, diminuează motilitatea și secreția gastrică, biliară și pancreatică. Absorbția digestivă este redusă preferîndu-se forma injectabilă.

Indicații: boală ulceroasă, constipație spastică, dischinezie biliară, colică nefritică și biliară, dismenoree, spasm piloric la sugari; parkinsonism; rău de mare și de altitudine; adjuvant în gastro-, recto- și esofagoscopii.

Contraindicații: abdomen acut, glaucom, adenom de prostată cu tendință la retenție urinară, ileus paralitic, tahicardie (forma injectabilă). De evitat în cardiopatia ischemică avansată sau în asociere cu amantadină, antidepresive imipraminice, chinidină.

Reacții adverse: uneori, tulburări de vedere, constipație, uscăciunea gurii, tahicardie, tulburări de micțiune, depresiunea SNC.

Mod de administrare: a) comprimate și fiole: *adulți* — 1 comprimat de 3—4 ori pe zi, pe cale orală; 1 fiolă de 1—3 ori pe zi în injecții i.m. sau i.v. lent; *copii (peste 3 ani)* — 1/2—1 comprimat de 1—3 ori pe zi, în funcție de vîrstă; 1/4 fiolă de 1—3 ori pe zi în injecții i.m. sau i.v. lente (numai în cazuri grave); b) supozitoare: *adulți* 3—5 supozitoare pe zi de 0,010 g; *copii* 1—3 supozitoare pe zi de 0,0075 g.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 14 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml=15,50 lei; cutie cu 6 supozitoare pentru adulți=6,80 lei; cutie cu 6 supozitoare pentru copii=5,10 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scobutil compus

Sinonime: Buscopan compositum — Boehringer Ingelheim (R.F.G.).

Fiole a 5 ml conținînd soluție apoasă injectabilă de N-brombutil-scopolamină 0,02 g și noraminofenazonă 2,5 g; *supozitoare* conținînd N-brombutil-scopolamină 0,01 g și noraminofenazonă 1 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: preparatul reunește două componente cu activitate farmacologică deosebită: un antispastic anticolinergic și un analgezic de tip pirazolonic.

Indicații: colică biliară și nefritică, spasme dureroase ale organelor cavitare, dismenoree.

Contraindicații: hipersensibilitate la derivații pirazolonici; discrazie sanguină, glaucom, ileus paralitic, obstacole mecanice în tubul digestiv; adenom de prostată cu tendință la retenție urinară, anemie, leucopenie, asociere cu substanțe medulotoxice. De evitat la bătrîni, copii, în cardiopatia ischemică avansată sau în asocierea cu amantadină, antidepresive imipraminice, chinidină.

Reacții adverse: în afară de cele caracteristice butilscopolaminei (vezi Scobutil) prezintă și reacții adverse prin noraminofenazonă (erupții, edem angioneurotic, febră, inhibarea hematopoiezei, agranulocitoză).

Mod de administrare: în colica biliară sau nefritică se injectează 1 fiolă i.v. foarte lent; în celelalte cazuri se injectează aceeași doză i.m., profund. Nu se injectează s.c. După înlăturarea fenomenelor spastice acute prin administrarea parenterală, tratamentul se poate continua cu supozitoare (1—4 pe zi).

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 5 ml = 26 lei; cutie cu 100 fiole a 5 ml=520 lei; cutie cu 6 supozitoare=14,50 lei.

Producător: I.M.B., I.A.I.

Păstrare: loc răcoros, uscat și ferit de lumină.

Sedinstant

Flacoane conținînd 32 g de produs granulat, preparat din soluția extractivă obținută din plantele: *Valerianae officinalis, Humulus lupulus; Crataegus oxyacanta, Leonurus cardiaca, Tilliae cordata, Dracocephalus moldavica.*

Acțiune terapeutică: sedativă și spasmolitică.

Indicații: fenomene de hiperexcitabilitate nervoasă (irascibilitate, insomnie, anxietate) și de distonie neurovegetativă; ca adjuvant în hipertensiune arterială și hipertiroidie.

Mod de administrare: 1/2—1 linguriță de ceai (2—4 g) plină cu granule se dizolvă într-un pahar cu apă rece sau caldă (100—

Scanned with OKEN Scanner

200 ml). Se beau 2—3 pahare de ceai în timpul zilei; în insomnii se bea un pahar seara cu 30 minute înainte de culcare.

Prezentare: flacon cu 32 g granule = 11,85 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de umiditate și căldură.

Septovag

Pulbere conținînd: clorură de zinc 46,15 g, hexametilentetramină 53,85 g.

Acțiune terapeutică: antiseptic și astringent local.

Indicații: leucoree și vaginită nespecifică, toaleta intimă a femeii.

Mod de administrare: spălături vaginale cu o soluție obținută prin dizolvarea conținutului unui plic (3 g) în 1—1 1/2 l apă călduță.

Prezentare: cutie cu 24 plicuri a 3 g = 15,60 lei.

Producător: I.M.B.

Septozol

Soluție pentru uz extern conținînd: Nonil-fenol-polietoxilat 17 g, iod 3 g, alcool izopropilic 1 g, apă distilată 69 g.

Proprietăți: principiul activ al preparatului este un iodofor, obținut prin complexarea iodului cu un tensid neionic, efectul bactericid fiind realizat de iodul disponibil (1,6 g la 100 g soluție). Spectrul de acțiune cuprinde germeni grampozitivi (stafilococ) și gramnegativi *(E coli, Salmonella),* germeni sporulați *(Cl. perfringens* și *Cl. tetani), Pseudomonas pyocyanea, Trichomonas, Candida albicans;* unele virusuri (poliomielitic, herpetic ș.a.), amibe, coccidii etc. Activitatea preparatului nu este diminuată în prezența puroiului, a sîngelui sau a altor substraturi biologice. Antisepsia cu Septozol se realizează rapid (1—10 minute), fără fenomene iritative, senzații de usturime, durere, arsură sau prurit, chiar în aplicații pe plăgi sau pe mucoasa vaginală și a colului uterin. Datorită tensidului neionic, plăgile se curăță cu ușurință, iar pe mucoase se formează o peliculă lubrefiantă care facilitează efectuarea diferitelor manevre in-

Scanned with OKEN Scanner

strumentale. Prin efectele și calitățile sale poate înlocui soluția hidroalcoolică de iod în toate situațiile, în chirurgie, obstetrică, ginecologie. Poate fi utilizat ca dezinfectant pentru instrumentar medical nemetalic.

Indicații: antiseptic în mica și marea chirurgie (aseptizare preoperatorie și postoperatorie, sterilizarea mîinilor în intervențiile efectuate fără mănuși, sterilizarea plăgilor infectate etc.); în obstetrică-ginecologie (antisepsia regională a parturientei *ante- și post partum*, antisepsia mucoasei vaginale și a colului uterin); în dermatologie (dermite microbiene, acnee, foliculite, impetigo, pitiriazis versicolor) și stomatologie (stomatite microbiene sau candidozice). Ca dezinfectant pentru instrumentar medical nemetalic (sonde, catetere etc.).

Contraindicații: nu se aplică pe mucoasa oculară; nu se utilizează concomitent cu preparate de uz topic care conțin săruri de mercur.

Reacții adverse: rareori, dermite de contact care impun întreruperea tratamentului (în dermatologie).

Mod de administrare: pentru antisepsie se folosește soluția 10% (se diluează 100 ml din soluția-mamă cu 900 ml apă distilată; numai în cazuri excepționale este permisă utilizarea apei potabile) care se aplică prin ștergerea tegumentelor sau a mucoaselor cu un tampon îmbibat în soluție (3 minute), prin lavaje (3 minute), băi (10 minute), în formă de meșe sau comprese îmbibate cu soluție.

Pentru dezinfecție se folosește 5% (50 ml soluție-mamă se diluează cu 900 ml apă distilată). Coloraţia brună a zonelor aseptizate cu Septozol poate fi îndepărtată prin spălare cu apă.

Prezentare: flacon cu 500 ml soluție = 22,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Ser fiziologic

Fiole a 10 ml conținînd soluție apoasă injectabilă izotonică 9‰ de clorură de sodiu (0,09 g/fiolă).

Acțiune terapeutică: Clorura de sodiu este implicată în distribuirea apei în organism; injectarea unei cantități mari de

Scanned with OKEN Scanner

soluție izotonă mărește cantitatea de apă din compartimentul extracelular, cel intracelular rămînînd nemodificat. Creșterea volemiei determină mărirea debitului cardiac și a diurezei.

Indicații: restabilirea echilibrului hidroelectrolitic din tulburările de deshidratare însoțite de pierderi de ioni de Na^+ și Cl^- (vărsături, diaree, boala Addison, unele nefrite, abuzul de diuretice etc.); diluant pentru administrarea parenterală a unor medicamente.

Contraindicații: edeme cardiace și renale, hipertensiune arterială, sindrom de hipercorticism.

Mod de administrare: injecții i.m., subcutanate, i.v. (100—250 ml) sau în perfuzie (500—1 000 ml).

Prezentare: cutie cu 100 fiole a 10 ml = 60 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: în condiții obișnuite.

Silimarină

D.C.I.: Silibinum.

Sinonime: Legalon-Madaus (RFG).

Comprimate conținînd Silimarină 0,070 g (echivalent cu 0,035 g Silibină).

Acțiune terapeutică: Silimarina contribuie la păstrarea integrității și asigură funcția normală a membranei celulare la nivelul structurilor hepatice. Silimarina protejează ficatul împotriva diferitelor noxe (alcool, invazie virală, substanțe medicamentoase, toxine etc.) și stimulează restaurarea parenchimului hepatic lezat. Preparatul este netoxic și nu are contraindicații.

Indicații: hepatite cronice (inclusiv cele agresive) de etiologie virală, hepatite toxice (mai ales etilice), ciroze compensate, insuficiență hepatică; profilactic în timpul administrării unor substanțe potențial hepatotoxice.

Mod de administrare: cîte 2 comprimate de 3 ori/zi timp de 36 săptămîni. Curele pot fi repetate după o pauză de 1—2 săptămîni.

Prezentare: flacon cu 80 comprimate = 300 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Valabilitate: 1 an.

Scanned with OKEN Scanner

Siloderm film

⟨tip 3 și tip 7⟩

Soluții peliculogene conținînd, *tip 3:* alcool polivinilic 10 g, glicerină 4 g, izoetilfenolpolietoxilat 0,03 g, clorură de aluminiu 3 g, apă distilată pînă la 100 ml; *tip 7:* alcool polivinilic 10 g, glicerină 4 g, izoetilfenolpolietoxilat 0,03 g, clorură de aluminiu 7,75 g, apă distilată pînă la 100 ml.

Acțiune și indicații: Siloderm film tip 3 — agent de protecție a leziunilor cutanate (traumatice, dermite de iritație, eczeme) împotriva solvenților organici, derivaților petrolieri, vopselelor, lacurilor și rășinilor. Siloderm tip 7 — agent de protecție a pielii împotriva solvenților organici, derivaților petrolieri, rășinilor și vopselelor.

Contraindicații: dermite zemuinde, ulcerații întinse; piodermite.

Mod de aplicare: Siloderm film tip 3 — numai pe suprafața leziunilor și în mai multe straturi, înainte de începerea lucrului. Siloderm film tip 7 — se aplică pe pielea curată, uscată și întinsă (de exemplu, prin flexarea degetelor). Formarea peliculei se face prin evaporarea apei din soluție la temperatura camerei sau cu ajutorul unui curent de aer cald (30—40°). Nu se recomandă uscarea soluției în fața cuptoarelor, a plitelor electrice sau a altor corpuri încălzite, unde temperatura aerului depășește 50°.

Mod de îndepărtare: pelicula protectoare se îndepărtează prin simplă spălare cu apă. Cînd pe suprafața peliculei s-au depus vopsele, lacuri sau alte substanțe solubile în anumiți solvenți, se îndepărtează mai întîi acestea cu solvenții adecvați, prin ștergerea cu bumbac, după aceea pelicula se îndepărtează cu apă. La reluarea lucrului se aplică din nou soluția peliculogenă.

Observație: dacă aplicarea soluțiilor peliculogene se face zilnic timp de 2 luni, se recomandă ca la sfîrșitul lucrului și după îndepărtarea lor, să se aplice pe piele o cremă grasă.

Prezentare: flacon a 100 g tip 7 = 20,25 lei; flacon a 100 g tip 3=19,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: a se evita păstrarea sau transportul la temperaturi joase la care soluțiile gelifică (sub 15°C).

Scanned with OKEN Scanner

Silutin

D.C.I.: Amfepramonum.
Sinonime: Tenuate — Merrell (S.U.A.).
Drajeuri: conținînd 0,025 g clorhidrat de dietilpropionă.
Acțiune terapeutică: anorexigen, determină în asociere cu un regim alimentar hipocaloric, scăderea greutății corporale cu 500—1 000 g/săptămînă. Acțiune de stimulare a sistemului nervos central de mică intensitate.
Indicații: obezitate fără complicații organice, mai ales de cauză neuropsihică, la persoane cu factori de risc prin exces ponderal.
Contraindicații: insuficiență cardiacă, hipertensiune arterială, cardiopatie ischemică; glaucom; hipertiroidie; feocromocitom; hipersensibilitate la amine simpaticomimetice, stări de agitație; epilepsie; tendință la convulsii; insomnie; anxietate. (Nu se administrează cel puțin 14 zile după terminarea unui tratament cu I.M.A.O.). Nu se recomandă copiilor sub 12 ani, de asemenea în primul trimestru al sarcinii și în perioada de alăptare.
Reacții adverse: foarte rar, senzația de uscăciune a gurii, sete, constipație sau diaree, insomnie, stare de agitație, anxietate sau deprimare psihică, palpitații, extrasistole, dureri precordiale, erupții, dependență psihică în utilizare excesivă.
Mod de administrare: cîte 0,025 g (un drajeu) de trei ori pe zi, cu 1/2 oră înainte de mese.
Prezentare: flacon cu 100 drajeuri = 25 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Sinerdol și Sinerdol EH

D.C.I. Rifampicinum.
Sinerdol: *capsule* conținînd 0,150 g Sinerdol.
Sinerdol EH: *capsule* conținînd 0,120 g Sinerdol EH; *pulbere pentru uz intern* conținînd: sinerdol EH 13,875 g, vanilină 0,300 g, zaharoză pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: Sinerdol este un antibiotic de semisinteză cu spectru larg, care cuprinde germeni grampozitivi (pneumo-

Scanned with OKEN Scanner

coc, stafilococ auriu, streptococ piogen, enterococ, bacil cărbunos și difteric, clostridii) și gramnegativi (gonococ, meningococ, hemofilii, proteu, bacil piocianic, colibacil, salmonele, shigele ș.a.). De cea mai mare importanță însă, este acțiunea împotriva bacilului tuberculos. Nu are acțiune antifungică.

Acționează bactericid față de germenii aflați în faza de multiplicare (concentrațiile minime inhibitorii în această fază sînt apropiate de cele bactericide), cei în repaus nefiind aproape deloc influențați. Utilizat singur timp mai îndelungat, poate determina instalarea rezistenței microbiene; de aceea în infecțiile specifice se recomandă cure scurte, iar în tuberculoză asocierea cu cel puțin un tuberculostatic major. Nu dă rezistență încrucișată cu majoritatea antibioticelor.

Sinerdol EH este obținut prin asocierea rifampicinei cu etilhexanoatul de sodiu care conferă preparatului o bună solubilitate în mediile fiziologice, absorbție intestinală rapidă, recirculare enterohepatică bună și o biodisponibilitate prelungită. Hidrosolubilitatea crescută și recircularea enterohepatică activă fac ca hepatotoxicitatea produsului să fie mai redusă decît a rifampicinei. În plus, datorită hidrosolubilității crescute și stabilității accentuate, Sinerdol EH poate fi administrat în soluție extemporanee buvabilă, care permite aplicarea de doze mici, precis fracționate, utile în cazul tratamentului antituberculos la copii mici și sugari.

Indicații: tuberculoză pulmonară (în special formele cronice și hipercronice, polirezistente) și extrapulmonară.

— Infecții locale și generale cu germeni grampozitivi (inclusiv stafilococi penicilinazopozitivi); infecții respiratorii (bronșite, pneumonii, bronhopneumonii, bronșiectazii, abcese pulmonare, pleurezii purulente); infecții ale pielii și țesuturilor moi (furunculoză, abcese, flegmoane, plăgi infectate); osteomielite, otite, infecții *post-partum*.

— Infecții biliare, urinare și intestinale cu floră gramnegativă (colecistite, colangite, cistite, pielite, pielonefrite, gonoree, dizenterie bacilară, ș.a.).

— Sterilizarea purtătorilor asimptomatici de bacili dizenterici sau de meningococ (în iminența unei meningite).

Contraindicații: alergie, afecțiuni hepatice, primul trimestru de sarcină, de evitat la alcoolici.

Precauții: se va administra cu multă grijă la bolnavii cu hepatopatii (în special în afecțiuni hepatobiliare de tip obstructiv, mai ales dacă se asociază cu altă medicație potențial hepatotoxică); se impune controlul periodic al funcției hepatice.

Scanned with OKEN Scanner

Administrarea preparatului în primul trimestru al sarcinii se recomandă numai în caz de stringentă necesitate.
Poate reduce efectul anticoagulantelor orale, antidiabeticelor orale, anticoncepționalelor prin inducție enzimatică, necesitînd corectarea posologică a acestor medicamente.

Reacții adverse: de obicei este bine tolerat. Pot apărea însă, uneori: tulburări digestive (pirozis, senzație de greutate în epigastru, anorexie, greață, vărsături, diaree), cefalee, amețeli, fatigabilitate, ataxie, imposibilitate de concentrare, confuzie mintală, tulburări vizuale, astenie musculară, febră, dureri la nivelul membrelor.
Manifestări alergice: prurit, urticarie, rașuri cutanate, eozinofilie, insuficiență renală alergică. S-a înregistrat trombocitopenie în cazul administrării concomitente a unor doze mari de Etambutol. Rareori poate apărea creșterea azotului ureic și a ureii sanguine. Au mai fost semnalate modificări tranzitorii ale funcției ficatului (creșterea bilirubinei serice, indici scăzuți de epurare a BSP, creșterea fosfatazei alcaline și a transaminazelor serice) sau chiar tulburări hepatice grave mergînd pînă la insuficiență hepatică. Acțiunea hepatotoxică este determinată de leziuni preexistente sau de afecțiuni concomitente hepatice, de asocierea cu substanțe hepatotoxice sau cu izoniazidă.
Mențiune specială: medicul trebuie să avertizeze bolnavul că Sinerdolul colorează în roșu-portocaliu urina, fecalele, saliva, sputa și secreția lacrimală.

Mod de administrare: asociat cu 1 sau 2 alte antituberculoase, în tuberculoza pulmonară și extrapulmonară recentă, doza zilnică uzuală, *la adulți* este de 0,600 g într-o singură priză la distanță de mese sau 0,900 g/zi, de 2 ori pe săptămînă. În tuberculoza extrapulmonară cronică și hipercronică administrarea orală (0,600 g/24 ore) se poate asocia cu administrarea intrafocală (intralezională) a unei doze egale cu cea orală. În procesele tuberculoase endobronșice cu atelectazie preparatul se poate administra în instilații (0,100—0,150 g zilnic sau la două zile). *La copii* — doza uzuală este de 0,010—0,020 g/kilocorp/zi; nu se va depăși doza zilnică de 0,600 g. În infecțiile nespecifice, doza zilnică uzuală este de 0,600 g (în cazurile grave poate fi mărită pînă la 1,200—1,800 g, în infecții urinare se administrează de obicei 0,900—1,200 g/zi, iar în gonoree o doză unică de 0,900 g. Cu excepția gonoreei, tratamentul se continuă cîteva zile după dispariția simptomelor clinice.

Scanned with OKEN Scanner

Pentru sterilizarea purtătorilor asimptomatici de meningococ pe mucoasa nazală, se recomandă să se administreze, timp de 4 zile cîte 0,600 g/zi la adulţi şi cîte 0,010—0,020 g/kilocorp/zi la copii de peste 5 ani. În cazul portajului de bacili dizenterici se poate folosi tratamentul „minut" (1,200 g în decurs de 1/4—1/2 oră).

La copii, se preferă administrarea sub formă de pulbere pentru soluţie buvabilă. În vederea administrării, conţinutul unui plic cu 600 mg Sinerdol EH se dizolvă în 60 ml apă; soluţia astfel obţinută conţine 10 mg substanţă activă pe ml.

Prezentare: flacon cu 16 capsule operculate a 0,150 g = 120,80 lei; flacon cu 16 capsule (Sinerdol EH) a 0,120 g = 137,60 lei; plic cu 6 g pulbere buvabilă (Sinerdol EH) = 32,75 lei; flacon cu 6 g pulbere buvabilă (Sinerdol EH) = 40,25 lei.

Producător: I.M.B.; I.A.I. (pentru pulbere de uz intern).

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Sintalgon

D.C.I.: Methadonum.

Sinonime: Mecodin (R.S.C.), Phenadon (U.R.S.S), Depriodol (R.P.U.).

Comprimate conţinînd 2,5 mg de 6-dimetilamino-4,4-difenil-3-heptanonă.

Acţiune terapeutică: analgezic de tip morfinic, cu acţiune sedativă mai puţin marcată decît a morfinei, avînd şi efecte antispastice.

Indicaţii: dureri posttraumatice şi postoperatorii; neoplazice, colică saturnină, hepatică, renală; infarct miocardic, edem pulmonar acut; tuse neproductivă, tuse convulsivă; util în tratamentul de dezintoxicare morfinică (sindrom de abstinenţă mai redus).

Contraindicaţii: abdomen acut, afecţiuni cardiace decompensate; insuficienţă renală; traumatisme craniocerebrale, stări septice, tuse productivă, stază bronşică; cu prudenţă în analgezia obstetricală (poate provoca depresiune respiratorie la făt).

Reacţii adverse: în mod frecvent, ameţeli, greaţă, vărsături, mai rar, somnolenţă, uscăciunea gurii, mioză, hiperhidroză,

Scanned with OKEN Scanner

prurit. Riscul eufomaniei este același ca și pentru morfină. De aceea Sintalgon trebuie administrat cu aceeași prudență.
Mod de administrare: *adulți:* 1—4 comprimate pe zi, după nevoie; doza se poate repeta numai cu avizul medicului; *copii (peste 4 ani):* 1/4—1 comprimat pe zi, în funcție de vîrstă. Nu se administrează copiilor sub 4 ani; contraindicată asocierea cu morfină.
Prezentare: tub cu 10 comprimate = 3,35 lei.
Producător: I.M.B.
VENENA
Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Sinteclox

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Flacoane conținînd ampicilină 0,250 g și cloxacilină 0,250 g.
Acțiune terapeutică: asociere de antibiotice care realizează un preparat cu spectru larg, bactericid, cu toxicitate minimă. Este activ față de numeroși germeni grampozitivi și gramnegativi, incluzînd și stafilococii penicilinazosecretori.
Indicații: infecții severe înainte de identificarea agentului patogen; infecții ale aparatului respirator: bronhopneumonii, pneumonii post-gripale; infecții ale plăgilor chirurgicale și traumatice; avorturi septice și infecții puerperale; septicemii; infecții la bolnavii tratați cu imunosupresoare; profilactic în marea chirurgie.
Contraindicații: sensibilizare la penicilină (atenție la copii născuți de mame cu hipersensibilitate); aplicații locale.
Reacții adverse: posibilă apariția unor rașuri eritematoase, care impun întreruperea tratamentului.
Mod de administrare: Dozele uzuale: *adulți și copii peste 10 ani:* 1—2 flacoane, la 4 sau 6 ore; *copii sub 2 ani: 1/4* din doza adultului; *copii de 2—10 ani:* 1/2 din doza adultului.
Preparatul se administrează în injecții intramusculare (în acest caz conținutul unui flacon se dizolvă în 1,5 ml apă pro injectione), sau intravenoase (conținutul unui flacon se dizolvă în 10 ml apă pro injectione), efectuate lent (3—4 minute).
Sinteclox poate fi adăugat la majoritatea soluțiilor care se administrează intravenos, dar nu trebuie amestecat cu sînge sau

Scanned with OKEN Scanner

derivați ai acestuia, de asemenea cu derivați proteici (de exemplu, hidrolizate proteice); în amestec cu soluții perfuzabile de glucoză (sau alte glucide), trebuie administrat în decurs de 2 ore.
Soluțiile de Sinteclox trebuie folosite imediat după preparare.

Prezentare: flacon cu 0,50 g = 10,80 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Valabilitate: 4 ani.

Sintofolin

D.C.I.: Hexestrolum.

Sinonime: Cycloestrol — Bruneau (Franța), Estrasid (R.D.G.), Synestrol (U.R.S.S.), Oestrozol (R.F.G.).

Fiole conținînd 1 mg și 5 mg diacetat de hexestrol în soluție injectabilă uleioasă.

Acțiune terapeutică: hormon estrogen de sinteză, nesteroidic, cu acțiuni asemănătoare cu ale Estradiolului.

Indicații: insuficiență ovariană, dismenoree, hipomenoree, amenoree, hipoplazie uterină, sterilitate, infantilism genital, vaginită senilă, climacteriu, declanșarea travaliului, frigiditate, prurit vulvar, acnee, psoriazis, neoplasm de prostată, oprirea lactației (la nevoie).

Contraindicații: neoplasm mamar și uterin; tuberculoză pulmonară evolutivă; inflamații acute ale anexelor; hiperfoliculinemie, lactație, epilepsie, insuficiență hepatică.

Reacții adverse: pot apărea: grețuri, vărsături, diaree și uneori manifestări cutanate (în asemenea cazuri se va trece la terapia cu estrogeni naturali).

Mod de administrare: injecții i.m. (doza va fi stabilită de medicul specialist). Nu se administrează în săptămîna care precede menstrele.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml conținînd 1 mg substanță activă/fiolă=3 lei; cutie cu 3 fiole a 2 ml conținînd 5 mg substanță activă/fiolă=12 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat și ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Sintolax

Sinonime: Viforlax — Lab. Vifor (Elveţia).

Drajeuri conţinînd 0,050 g, dioctilsulfosuccinat de sodiu; *sirop* conţinînd 0,25 g% dioctisulfosuccinat de sodiu.

Acţiune terapeutică: laxativ.

Indicaţii: constipaţie cronică, constipaţie spastică postoperatorie, fecaloame, constipaţia bolnavilor cu infarct miocardic (scaunul se produce fără efort).

Precauţii: se va evita administrarea concomitentă cu uleiuri minerale, deoarece favorizează absorbţia acestora.

Mod de administrare: *adulţi* — ca doză iniţială 2—3 drajeuri pe zi repartizate în 2—3 prize; se continuă intermitent cu 1 drajeu pe zi ca doză de întreţinere: 4—6 linguriţe de sirop pe zi repartizate în 2—3 prize; la *copii (peste 7 ani)* se administrează numai sirop 1/2—1 linguriţă pe zi; nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Prezentare: cutie cu 20 drajeuri = 7,50 lei; flacon cu 100 ml sirop = 6,70 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros şi ferit de lumină.

Sirogal

Sirop conţinînd: gaiacolsulfonat de potasiu 2,30 g, benzoat de sodiu 2,30 g, tinctură de aconit 0,80 g, sirop aromatizat pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: slab fluidifiant al secreţiei bronşice.

Indicaţii: bronşită acută şi cronică (forme umede), bronşiectazii, abces pulmonar, tuberculoză pulmonară cronică.

Contraindicaţii: afecţiuni grave renale sau circulatorii, tulburări gastrointestinale cronice, achilie gastrică.

Reacţii adverse: uneori gastralgii, colici abdominale, greţuri şi inapetenţă.

Mod de administrare: *adulţi* 3—4 linguri pe zi; *copii* 1—2 linguriţe pe zi; nu se administrează copiilor sub 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 125 ml sirop = 4,75 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Sirop expectorant

Sirop conținînd: extract pectoral fluid 20 g, clorură de amoniu 0,50 g, sirop simplu pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: favorizează expectorația prin fluidificarea secreției bronșice.
Indicații: traheobronșită acută.
Contraindicații: afecțiuni gastrointestinale acute.
Mod de administrare: *adulți* 3—4 linguri pe zi; *copii 1—3 ani:* 6 lingurițe pe zi; *3—7 ani:* de 5 ori, cîte 2 lingurițe; *7—15 ani:* 3—4 linguri pe zi, în funcție de vîrstă.
Prezentare: flacon cu 125 ml sirop = 4,80 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Sirop de pătlagină

Sirop conținînd: extract fluid de pătlagină 10 g, benzoat de sodiu 2,50 g, alcool 5 g, sirop simplu pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: expectorant prin fluidificarea secreției bronșice.
Indicații: afecțiuni acute, subacute și cronice ale aparatului respirator (bronșite, traheite, laringite), însoțite de tuse cu expectorație dificilă.
Mod de administrare: *adulți* 3—4 linguri pe zi; *copii* 4—5 lingurițe pe zi.
Prezentare: flacon cu 125 ml sirop = 2,25 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Soluție de clorură de sodiu 0,9%

[perfuzabilă, în saci de material plastic]

Sac de p.v.c., atoxic, apirogen, conținînd 250 ml respectiv 500 ml și 1 000 ml, soluție apoasă 0,9% de clorură de sodiu (3,54 g de Na^+/l=154 mEq și 5,46 g Cl^-/l=154 mEq).

Acțiune terapeutică: clorura de sodiu joacă un rol important în distribuirea apei în organism. Ionii de sodiu și de clor se află predominant în mediul extracelular; ei intervin activ în menținerea echilibrului acido-bazic. Administrarea unei cantități mari de soluție de clorură de sodiu 0,9% (izotonă) mărește volemia, debitul cardiac și diureza.

Indicații: stări de deficiență clorurosodică prin ingestie insuficientă sau pierderi masive (boala Addison, unele nefrite, diaree, abuz de diuretice etc.).

Contraindicații: hipertensiune arterială, edeme, sindromul de hipercorticocism.

Reacții adverse: administrarea unei cantități de soluție de clorură de sodiu care este în exces față de nevoile de apă și sare ale organismului, de asemenea perfuzarea cu o viteză care depășește capacitatea de acomodare a funcției circulatorii a bolnavului pot determina edeme (în cazuri extreme — edem pulmonar acut) sau fenomene clinice de tipul insuficienței cardiace congestive.

Mod de administrare: soluția se perfuzează lent i.v. (40—60 de picături pe minut), în cantitate de 100—1 000 ml pe 24 ore, în funcție de balanța hidroelectrolitică.

Mod de utilizare a sacilor din p.v.c. (atoxic, apirogen) cu soluție perfuzabilă de clorură de sodiu 0,9%).

Se alege sacul cu volumul necesar, se scoate din punga de polietilenă, în care este ambalat și se controlează aspectul soluției (trebuie să fie limpede și să nu conțină particule solide în suspensie), etanșeitatea sacului (prin comprimarea acestuia) și încadrarea în termenul de valabilitate (2 ani de la data fabricării, imprimată pe sac).

Se atîrnă sacul (cu ajutorul agățătorii) pe un stativ deasupra venei ce urmează să fie punctionată, se pune în evidență dopul de cauciuc al închizătorului sacului și se dezinfectează suprafața dopului cu alcool iodat 1%. La sac se atașează o trusă de

Scanned with OKEN Scanner

perfuzat soluții prin perforarea dopului de cauciuc, efectuindu-se apoi perfuzia conform necesităților terapeutice.
În cazul sacilor cu soluție perfuzabilă de clorură de sodiu 0,9%, care au atașată trusa de perfuzie (trusă de perfuzat soluții cu sac tip K), circuitul sac—trusă se stabilește prin ruperea obturatorului plastic K_B, fixat în interiorul tubului de legătură dintre sac și trusă, deasupra camerei de numărat picături a trusei de perfuzie, prin prinderea acestuia între police, arătător și medius.
În cazul în care medicul curant consideră necesară asocierea soluției izotone de clorură de sodiu cu vitamine, glucoză, electroliți ș.a., se punctionează sacul deasupra nivelului soluției conținute, după o prealabilă dezinfecție cu alcool iodat 1% a suprafeței exterioare a sacului, la locul punctiei și se injectează în sac soluția dorită, cu o seringă sterilizată. Orificiul format prin pătrunderea acului se va obtura cu ajutorul unei benzi de romplast.
Atenție: la sacii cu soluție perfuzabilă de clorură de sodiu 0,9% nu este necesară atașarea tubului filtru de aer în timpul perfuziei.
Prezentare: cutie cu 10 saci a 250 ml = 76 lei; cutie cu 10 saci a 500 ml=92 lei; cutie cu 10 saci a 1 000 ml=120 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de umiditate la temperatura de 10—25°C.
Valabilitate: 2 ani.

Solvocilin

D.C.I.: Rolitetracyclinum.
Sinonime: Reverin — Hoechst (R.F.G.), P.M.T. (Italia).
Flacoane i.v. conținînd 0,300 g N-pirolidinmetiltetraciclină (echivalent cu 0,275 g clorhidrat de tetraciclină); *flacoane i.m.* conținînd 0,350 g de N-pirolidinmetiltetraciclină (echivalent cu 0,320 g clorhidrat de tetraciclină) și 0,035 g xilină.
Acțiune terapeutică: derivat al tetraciclinei, destinat pentru administrare parenterală (i.v. respectiv i.m.); are un spectru antimicrobian asemănător acesteia. Față de clorhidratul de tetraciclină prezintă unele avantaje: toleranță generală și locală mai bună, activitate antimicrobiană superioară prin realizarea rapidă a unor niveluri sanguine, biliare și urinare ridicate; are influență minimă asupra florei intestinale fiziologice.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: medicație de utilizare restrînsă indicată în special: 1. cînd se impune obținerea rapidă a unor niveluri sanguine ridicate; 2. cînd administrarea orală de tetraciclină nu este posibilă (bolnavi care nu pot lua oral nici un fel de medicament, bolnavi cu tulburări gastrointestinale ce ar putea diminua resorbția antibioticului, bolnavi operați). Beneficiază de tratamentul cu Solvocilin toate infecțiile cu germeni sensibili la tetraciclină.

Contraindicații: preparatul nu se administrează în infecțiile cu germeni rezistenți la alte tetracicline (rezistență încrucișată), de asemenea în cazurile în care administrarea orală este posibilă. Este contraindicat la nou-născuți, sugari și copii mici. Se va utiliza cu multă grijă la bolnavii cu disfuncții hepatice, iar la cei cu procese patologice renale, care pot modifica eliminarea antibioticului, doza uzuală trebuie scăzută, chiar pînă la 50%. La gravide (mai ales la cele cu pielonefrită), în ultimele 3—4 luni de sarcină, administrarea Solvocilinului este permisă numai dacă există indicații stricte, ținînd seama de trecerea antibioticului prin placentă și de modificările potențiale ale dinților și oaselor fătului.

Reacții adverse: în timpul sau imediat după administrarea i.v. poate apărea un gust metalic sau eterat, care dispare însă rapid, fără măsuri speciale. Dacă preparatul se administrează i.v. prea rapid (în mai puțin de 1 minut), se pot observa: ameteală, senzație de căldură, hiperemia feței, eventual colaps, hipotensiune mai ales la bolnavi care primesc un cardiotonic sau un neuroleptic fenotiazinic. Dozele zilnice mari (de 2—6 g) precum și tratamentele prelungite pot determina leziuni hepatice degenerative, leziuni renale, fenomene cumulative în condiții de insuficiență renală, tulburări ale funcției pancreatice. Produsele cu termen de valabilitate depășit au un potențial nefrotoxic crescut. Instalarea degenerescenței grase a ficatului sau chiar a necrozei acestuia se remarcă mai frecvent la bolnavii cu hepatopatii în antecedente sau în curs de evoluție. Alte reacții posibile după tratamente prelungite cu doze mari (i.v. sau i.m.): micoze bucale, digestive și genitale, erupții urticariene.

Mod de administrare: soluția se prepară *ex tempore*, dizolvînd conținutul unui flacon i.v. în 10 ml apă distilată apirogenă (soluția pentru uz i.m. se obține dizolvînd conținutul unui flacon i.m. în 2 ml apă distilată apirogenă. *Nu se injectează i.v.*). Doza zilnică uzuală, *la adult*, este de 0,250 g (calculată în clorhidrat

Scanned with OKEN Scanner

de tetraciclină) deci 1 flacon; în funcție de gravitatea infecției, doza poate fi mărită pînă la 6 flacoane pe zi (1,5 g).
La copii (peste 6 ani) se administrează 0,010—0,015 g/kilocorp/zi, doza zilnică maximă fiind de 0,300 g. Se recomandă fracționarea dozei zilnice în două prize la 12 ore.

Important: injectarea i.v. a preparatului se face lent, în decurs de cel puțin 1 minut, iar la persoanele în vîrstă și la bolnavii debilitați, în curs de 2—3 minute (la această categorie de bolnavi, se recomandă și scăderea dozei de antibiotic). Aceleași condiții de administrare trebuie respectate la bolnavii digitalizați sau tratați cu strofantină (din cauza prezenței ionului magneziu în formula preparatului), de asemenea la cei cărora li se administrează derivați fenotiaminici sau medicamente hipotensive, (din cauza modificărilor potențiale ale circulației sanguine) la aceste două categorii de bolnavi injecțiile se vor face în clinostatism. Injectarea i.m. se face intragluteal, profund la locul de elecție.

Prezentare: flacon a 20 ml conținînd echivalentul a 0,275 g clorhidrat de tetraciclină=12 lei (intravenos); flacon a 20 ml conținînd echivalentul a 0,320 g clorhidrat de tetraciclină= 5 lei (intramuscular).

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de umiditate la temperatura camerei.

Valabilitate: 2 ani.

Sorbitol

Soluție apoasă perfuzabilă conținînd 5% sorbitol.

Acțiune terapeutică: sorbitorul este un zahăr-alcool hexahidric, derivat din glucoză prin hidrogenare. Administrat pe cale parenterală, este oxidat, la nivelul ficatului, de către sorbitoldehidrogenază, transformîndu-se în fructoză (levuloză). Procesul de metabolizare a sorbitolului este independent de insulină. Sorbitolul, substrat ușor utilizabil de către organism are, de asemenea, acțiune anticetogenă și hepatoprotectoare, administrarea lui fiind posibilă chiar în prezența unor leziuni hepatice importante. Aportul caloric al sorbitolului se ridică la 4,1 kilocalorii/1 g. Sorbitolul este foarte bine tolerat de rinichi.

Indicații: substrat energic calorigen, singur sau asociat cu soluții perfuzabile de aminoacizi, în cadrul alimentației paren-

Scanned with OKEN Scanner

terale, la bolnavii la care ingestia alimentelor nu este posibilă (intervenţii chirurgicale etc.).

Mod de administrare: Sorbitolul se administrează în perfuzie venoasă, doza optimă recomandabilă fiind de 1 g/kilocorp/oră.

Prezentare: sac din p.v.c. atoxic, apirogen, de 500 ml = 10,25 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: temperatură normală, ferit de umiditate.

Spironolactonă

D.C.I.: Spironolactonum.

Sinonime: Aldactone — Searle (Anglia); Aldactone — Boehringer — Mannheim (R.F.G.).

Drajeuri conţinînd 0,025 g spironolactonă.

Acţiune terapeutică: diuretic prin mecanism competitiv faţă de aldosteron. Mecanismul acţiunii spironolactonei este diferit de al altor diuretice (tiazidice ş.a.), în sensul că acesta antagonizează competitiv (datorită analogiei structurale), efectele aldosteronului la nivelul tubului contort distal. Diminuează excreţia potasiului şi a amoniului, împiedică reabsorbţia sodiului şi a clorului; scade aciditatea titrabilă a urinii. Efectul terapeutic este condiţionat de nivelul aldosteronului. În cazurile indicate, efectul preparatului se instalează lent, după o perioadă de latenţă de 2—4 zile, atinge valorile sale maxime după 5—7 zile şi persistă încă 2—3 zile după administrarea ultimei prize. Pe lîngă acţiunea sa de corectare a retenţiei hidroelectrolitice prin exces de aldosteron, spironalactona (singură sau asociată cu diuretice tiazidice) determină, în unele cazuri de hipertensiune esenţială, un net efect hipotensor. Spironolactona nu măreşte uricemia şi nu interferează cu metabolismul glucidelor.

Indicaţii: în principiu, Spironolactona este indicată în toate retenţiile hidrosaline cu hiperaldosteronism secundar: edemele din insuficienţa cardiacă congestivă; edemele şi ascita din ciroza hepatică; sindromul nefrotic (asociată cu un glucocorticoid, de exemplu, prednison); edemele idiopatice; ascitele neoplazice; hipertensiunea esenţială (asociată cu alte diuretice); *Myasthenia gravis* (ca adjuvant al anticolinesterazicelor); în diagnosticul hiperaldosteronismului primar.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: administrarea spironolactonei este contraindicată în insuficienţa renală acută, în alterarea rapid progresivă a funcţiei renale, în anurie, hiperkaliemie, hiponatremie. **Reacţii adverse:** nu prea frecvente şi de obicei reversibile, sînt totuşi posibile: hiperkaliemie, hiponatriemie, somnolenţă, erupţii cutanate maculopapuloase sau eritematoase; stări stuporoase, ataxie, comă hepatică tranzitorie; ginecomastie sau efecte androgenice moderate.

Mod de administrare: în retenţiile hidrosaline cu hiperaldosteronism secundar, doza zilnică uzuală este de 0,100 g (4 drajeuri pe zi, cîte un drajeu la 6 ore), dar se pot administra şi doze mai mari (chiar 0,400 g pe zi), indiferent dacă este utilizată singură sau în asociere cu un alt diuretic. *La copii* se recomandă doza de 0,003 g/kilocorp/zi în doze fracţionate, la 6 ore. După obţinerea efectului maxim (aproximativ în a 5-a zi), tratamentul se continuă cu aceleaşi doze sau cu doze mai mici, dacă acestea permit un control satisfăcător al edemelor. Dacă după 5 zile de tratament cu Spironolactonă (în edemele „rezistente") nu se obţine un efect diuretic adecvat, se recomandă asocierea diureticelor tiazidice (care acţionează la nivelul tubului contort proximal), fără a se modifica posologia spironolactonei. De obicei, efectul diuretic aditiv se manifestă chiar din prima zi de tratament asociat. În edemele deosebit de rezistente, în care nu se obţine răspunsul adecvat nici la asocierea spironolactonei cu diureticele din celelalte grupe, se impune includerea în complexul terapeutic a unui glucocorticoid (de exemplu, prednison, în doza zilnică de 0,015—0,020 g) cu precauţiile de rigoare în sensul limitării aportului zilnic de lichide şi al suplimentării potasiului.

În sindromul nefrotic este recomandabil un tratament iniţial cu un glucocorticoid, care, prin acţiunea sa antiinflamatoare, să amelioreze procesul patologic primar al glomerulului, cu administrare consecutivă de Spironolactonă (singură sau asociată cu alte diuretice) pentru inducerea diurezei.

În hipertensiunea esenţială se începe tratamentul cu doza zilnică de 0,050—0,100 g (2—4 drajeuri), continuînd astfel timp de aproximativ 2 săptămîni (uneori mai mult) pînă se obţine efectul hipotensor dorit, după care doza de întreţinere se stabileşte în funcţie de reacţia pacientului.

Spironolactona poate fi asociată, la hipertensivi cu un diuretic tiazidic. Întrucît spironolactona poate determina o potenţare a altor preparate antihipertensive, posologia acestora din urmă (în special în cazul blocantelor ganglionare) trebuie redusă cu

Scanned with OKEN Scanner

50% în cazul unui tratament asociat. Se recomandă, în general în cursul tratamentului cu Spironolactonă, singură sau asociată, urmărirea balanței hidroelectrolitice, pentru corectarea unei eventuale hiperkaliemii, hiponatriemii sau acidoze.

Prezentare: cutie cu 20 drajeuri = 104 lei; cutie cu 100 drajeuri = 520 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Stamicin

D.C.I.: Nystatinum.

Sinonime: Mycostatin — Squibb (S.U.A.), Moronal — Heyden (R.F.G.).

Drajeuri conținînd 500 000 U.I. nistatină, antibiotic extras din culturi de *Streptomyces noursei.*

Acțiune terapeutică: antibiotic cu structură polienică foarte activ față de *Candida albicans.*

Indicații: pentru profilaxia candidozelor se administrează concomitent cu antibioticele cu spectrul larg de acțiune de obicei după 7—10 zile, după cure prelungite cu hormoni glucocorticoizi, la bolnavi debili postoperator; curativ, pentru tratamentul candidozelor localizate la nivelul mucoaselor digestive (bucofaringiană, intestinală, anală), de asemenea al candidozelor pulmonare, genitale, cutanate.

Reacții adverse: foarte rar tulburări digestive (greață, vărsături).

Mod de administrare: *adulți* de 3 ori cîte 1 drajeu/zi; în cazuri grave de 3 ori cîte 2 drajeuri/zi; *copii* 1—2—4 drajeuri/zi, în 3 prize (vezi Nystatin suspensie).

Prezentare: flacon cu 12 drajeuri = 19,80 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Stilbostat

Fiole de 1 ml conținînd 0,010 g detrans-bis-3,4-[4'N,N-bis-(2-cloretil)-carbamoil-fenil] 3-hexenă (stilbostat) în soluție uleioasă.

Acțiune terapeutică: Stilbestat este un produs a cărui substanță activă aparține clasei derivaților hormono-citostatici. Se obține prin grefarea unei grupări citostatice de tip azotiperită pe nucleul stilbestrolului, prin intermediul unei punți carbamidice. În organism produce efectele hormonale estrogenice ale stilbestrolului, concomitent cu acțiunea antimitotică-citostatică a azotiperitei. Țesuturile neoplazice estrogene receptoare captează preferențial acest compus, favorizînd exercitarea locală, selectivă, a acțiunilor grupărilor componente și evitînd astfel reacțiile adverse toxice ale azotiperitei.

Indicații: chimioterapia tumorilor estrogene influențabile: cancerul de prostată, cancerul mamar, apărut la femei, aflate la minimum 5 ani după instalarea menopauzei fiziologice.

Contraindicații: neoplazii mamare sau uterine în perioada activității sexuale, adenomul benign de prostată, discrazii sanguine, insuficiență hepato-renală, insuficiență gravă cardiorespiratorie. Prezența unei ginecomastii voluminoase sau dureroase constituie o contraindicație relativă.

Reacții adverse: la bărbați poate apărea ginecomastia, de obicei de volum moderat și nedureroasă, aceasta poate fi prevenită prin iradierea profilactică a zonei mamare înainte de inițierea oricărui tratament cu estrogeni. La femei pot apărea metroragii, de obicei puțin abundente, în special în perioadele de pauză; dacă devin persistente și abundente se va institui tratamentul hemostatic corespunzător.
Rareori se notează ușoara inapetență, greață sau retenție hidrosalină cu edeme, necesitînd reducerea posologiei.

Mod de administrare: Stilbostat se administrează exclusiv în injecții i.m. profund. Dozele în raport cu stadiul bolii. La bărbați cu cancer de prostată, doza obișnuită este de 1 fiolă zilnic, timp de 10—14 zile, apoi 1 fiolă la 2 zile, pînă la amendarea completă a fenomenelor urinare, care survine, de obicei, după 20—30 de zile de tratament; urmează o pauză de 14 zile, după care tratamentul se reia cu 1 fiolă, zilnic sau la 2 zile (în raport cu evoluția clinică), în cure de 3 săptămîni, separate prin pauze de 14 zile, pînă la regresiunea totală a tumorii.

Scanned with OKEN Scanner

Ulterior se vor face, trimestrial, cure de întreținere a cîte 10 fiole (1 fiolă la 2—3 zile). În formele grave, cu hematurie rebelă sau cu retenție, parțială sau totală, de urină, doza zilnică se va crește pînă la 2—4 fiole, administrate într-o singură priză, continuînd astfel timp de 4—7 zile, după care, paralel cu ameliorarea clinică, se va reveni, treptat la dozele obișnuite; la femei, după menopauză, cu cancer mamar în stadii avansate, se administrează 1—2 fiole zilnic timp de 10—14 zile, apoi 1 fiolă la 2 zile, în cure de 3 săptămîni, separate prin pauze de 14 zile, pînă la amendarea simptomelor tumorale, regresiunea tumorii primitive și a adenopatiilor. Se vor face ulterior cure de întreținere a cîte 2—3 fiole pe săptămînă, timp de 3 săptămîni, la fiecare 2—3 luni pînă la oprirea completă a evoluției bolii.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 76 lei; cutie cu 100 fiole a 1 ml = 760 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Streptomicină

Flacoane conținînd sulfat de streptomicină, echivalent la 1 *g* streptomicină bază; antibiotic extras din culturile de *Streptomyces griseus*.

Acțiune terapeutică: antibiotic cu acțiune bacteriostatică și bactericidă asupra bacilului Koch și a unor germeni gramnegativi și grampozitivi.

Indicații: tuberculoză pulmonară și extrapulmonară; infecții cu bacili coli și brucele, tularemie, septicemii; meningite cu germeni gramnegativi; endocardită cu streptococ *viridans* și enterococ sau alți germeni sensibili la streptomicină; boli pulmonare acute și germeni gramnegativi.

Contraindicații: afecțiuni renale cronice, tulburări auditive, sensibilizare la medicament, primele 5 luni de sarcină.

Reacții adverse: cele mai frecvente sînt reacțiile ototoxice (predominant vestibulare, în mai mică măsură cohleare), cu caracter ireversibil după tratamente prelungite (la doze zilnice de 1 g și doza totală de 30 g practic nu există pericolul acestor reacții), care se constată chiar după combinații de streptomicină cu vitamina B_6, acidul pantotenic ș.a. Mai pot apărea

Scanned with OKEN Scanner

alergii, leziuni nefrotoxice, intoleranţă locală, iritaţie meningeală după administrare intrarahidiană.

Mod de administrare: *adulţi* 1—2 g/zi, în injecţii i.m.; 0,50—1 g/zi, în injecţii i.v. (perfuzii lente); 0,01 g intrarahidian; 0,50 g intrapleural; 2—4 g/zi pe cale bucală; *copii* — în tuberculoză: 0,02—0,04 g/kilocorp/zi, în 1—2 injecţii i.m.; în alte afecţiuni: 0,02—0,05 g/kilocorp/zi în 2—4 injecţii i.m.; *per os* 0,04—0,05 g/kilocorp/zi în 4—6 prize la sugari.

Prezentare: flacon conţinînd 1 g pulbere = 4,50 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat, la o temperatură care să nu depăşească 25°C şi ferit de lumină.

Valabilitate: 4 ani.

Sulfametin

Sinonime: Bayrena — Bayer (R.F.G.), Dulana — Spofa (R.S.C.), Durenta — Schering (R.F.G.).

Comprimate conţinînd 0,50 g sulfametoxidiazină (2-sulfanilamido-5-metoxipirimidină); *suspensie 5% pentru uz pediatric* conţinînd: sulfametin 5,00 g, cacao 6,50 g, tween 80 0,25 g, nipagin 0,07 g, nipasol 0,03 g, vanilină 0,10 g, alcool 0,08 g, zaharină sodică 0,30 g, zahăr 73,00 g, apă distilată pînă la 100,00 ml. O linguriţă menzură de 5 ml conţine 0,25 g sulfametin.

Acţiune terapeutică: sulfamidă depozit, care se încadrează în grupa sulfamidelor cu acţiune de lungă durată, retardarea efectului fiind datorată metabolizării şi eliminării sale lente şi nu unei absorbţii întîrziate.

Indicaţii: infecţii urinare (şi cele cu colibacili); infecţii respiratorii; procese inflamatorii-infecţioase otorinolaringiene; infecţii intestinale (inclusiv dizenteria bacilară) şi hepatobiliare; meningite, piodermite, boli infecţioase ca: pesta, şancrul moale, trahomul. Profilaxia infecţiilor după intervenţii chirurgicale.

Contraindicaţii: rezistenţă microbiană, hipersensibilitate la sulfamide, insuficienţă renală, leziuni grave ale parenchimului hepatic. Se va evita administrarea preparatului la nou-născuţi (în special la prematuri), în primele 3 luni de viaţă (icter nuclear), la gravide în ultima săptămînă de sarcină şi la persoanele de vîrstă înaintată.

Scanned with OKEN Scanner

Reacții adverse: de obicei toleranța este foarte bună. Rareori pot apărea fenomene alergice sau tulburări în sfera digestivă (greață, vărsături, diaree). Risc de cumulare.

Mod de administrare: comprimatele se administrează *per os*, în doze ce depind de gravitatea bolii și de vîrsta bolnavului. De obicei *la adulți și la copii de peste 14 ani* se administrează în prima zi 1—1,5 g ca doză de atac, continuînd apoi cu 0,50 g pe zi, ca doză de întreținere, pînă la amendarea manifestărilor clinice de boală și încă 2—3 zile după remisiune. Forma de suspensie este indicată în special la copii mici și preșcolari, datorită comodității administrării ei. În principiu, la *sugarii de peste 3 luni* doza de atac este de 0,02—0,03 g/kilocorp/zi în prima zi de tratament și se administrează într-o singură priză: în zilele următoare, doza de întreținere este de 0,01 g/kilocorp și se administrează de asemenea o dată pe zi, la aceeași oră în fiecare zi.

La copii de peste 1 an doza de atac este de 0,02 g/kilocorp, iar doza de întreținere aceeași ca la sugari.

Schema de tratament cu caracter orientativ, pentru copii mici și preșcolari:

Vîrsta	*Doza de atac (prima zi)*	*Doza de întreținere (zilele următoare)*
Sub 2 ani (exceptînd primele 3 luni de viață)	1 linguriță	½ linguriță
2—4 ani	1 ½ linguriță	½ linguriță
4—6 ani	1 ½ linguriță	1 linguriță

Pentru copii de 6—14 ani se poate utiliza, cu titlu de orientare, schema de mai jos:

Vîrsta	*Doza de atac (prima zi)*	*Doza de întreținere (zilele următoare)*
6—10 ani	1 comprimat	½ comprimat
10—14 ani	1 ½ comprimat	¾ comprimat

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 8 comprimate = 8,40 lei; flacon a 40 ml suspensie = 8,35 lei.
Producător: I.M.B. (comprimate), BIOFARM (suspensie).
Păstrare: loc uscat și la temperatura camerei.
Valabilitate: 2 ani pentru suspensie.

Sulfat de atropină

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 1‰ și 0,25‰ de atropină sulfurică.
Acțiune terapeutică: parasimpatolitic cu efecte antispastice midriatice și antisecretorii.
Indicații: colică (hepatică, renală, intestinală, saturnină), spasm piloric, ulcer gastroduodenal; astm bronșic, boala Parkinson; hiperhidroză; constipație spastică; intoxicație cu derivați organofosforici.
Contraindicații: glaucom, fibrilație atrială, stază gastrică, ileus paralitic, constipație atonă. De evitat asocierea cu amantadină, antidepresive imipraminice, chinidină.
Reacții adverse: senzație de uscăciune a gurii, fotofobie, tahicardie, febră; la doze toxice, agitație de tip maniacal, halucinații, convulsii, delir.
Mod de administrare: *adulți* 1/4—1 fiolă 1‰/zi, subcutanat; *copii 1—7 ani* 0,2—0,4 ml soluție 0,25‰ de 2 ori/zi; *7—15 ani* 0,5—1 ml soluție 0,25‰ de 2 ori/zi; *sugari 4—12 luni* 0,2 ml soluție 0,25‰ de 2 ori pe zi, subcutanat.
Prezentare: cutie cu 100 fiole a 1 ml 0,25‰ (pentru copii) = 50 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml 1‰ (pentru adulți) = 5 lei.
Producător: I.M.B.
VENENA

Sulfat de bariu (Pro Röntgen)

Pulbere conținînd: sulfat de bariu 120 g, tween 80 0,60 g, gumă tragacanta 1,20 g, sorbitol 12 g, citrat de sodiu 1,20 g.
Proprietăți: grație proprietăților sale (insolubilitate, stabilitate chimică și opacitate la raze X), sulfatul de bariu este considerat cea mai bună substanță de contrast pentru examenul radiologic al tubului digestiv.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: conținutul unei cutii se amestecă cu 300 ml apă, se agită bine pentru a se realiza o suspensie omogenă și se bea sau se administrează prin clismă la începutul examinării.

Prezentare: cutie cu 135 g pulbere = 6,45 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat.

Sulfat de magneziu

Fiole a 10 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 20% de sulfat de magneziu (2 g/fiola).

Acțiune terapeutică: acțiune spasmolitică, anticonvulsivantă, antiemetică și sedativă, prin deprimarea centrală, mobilizează apa din țesuturi (în cazul administrării i.v.).

Indicații: hipertensiune intracraniană, edem cerebral, encefalite, coree, eclampsie; tetanie; migrenă; cefalee histaminică; atonie veziculară; intoxicație cu stricnină; colică saturnină.

Contraindicații: insuficiență renală, boala Addison, intoxicații cu barbiturice, curarizante și cu acid nicotinic; deprimare respiratorie centrală, hipotensiune, *miastenia gravis.*

Reacții adverse: uneori senzația de căldură, greață, amețeli, astenie și colică biliară. Efectul toxic cel mai grav este depresiunea respiratorie, care se combate prin administrarea intravenoasă de calciu.

Mod de administrare: *adulți* 1—3 fiole/zi, sau la 2 zile în injecții intramusculare sau intravenoase, administrate lent; *copii* 0,2—0,6 ml/kilocorp/zi, în injecții intramusculare.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml = 10,50 lei; cutie cu 100 fiole a 10 ml = 105 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și la temperatura obișnuită.

Sulfat de sparteină

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 2% de sparteină sulfurică (0,02 g/fiola).

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: ocitocic, scade excitabilitatea și conductibilitatea miocardului, diminuează frecvența și amplitudinea contracțiilor miocardice.

Indicații: dirijarea travaliului, aritmii cardiace (tahicardie paroxistică, extrasistole), în anestezia chirurgicală de bază (asociată cu morfină și scopolamină); inducerea travaliului, combaterea hemoragiei de delivrență.

Contraindicații: hipertonie miometrică, miocardită, insuficiență cardiacă, bloc A-V. Nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Reacții adverse: rareori hipotonie uterină, contracții uterine tetanice (cu sau fără suferință fetală), dezlipirea prematură a placentei; mai pot apărea: palpitații, încețoșarea vederii, cefalee, hiperhidroză. Sărurile de calciu antagonizează efectul sparteinei.

Mod de administrare: ca ocitocic se recomandă doza de 150 mg i.m., doză care, la nevoie se poate repeta după 1 oră. Se mai pot injecta cantități suplimentare, la interval de 1 1/2—2 ore pînă la doza totală de 600 mg; dacă nu se obține efectul scontat se impune trecerea la alt ocitocic, după cel puțin 2 ore, de la injectarea ultimei doze de sparteină. La *copii*, ca antiaritmic, doza uzuală este de 0,010 g/an de vîrstă/zi.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 6 lei.

Producător: I.M.B.
SEPARANDA.

Sulfat de stricnină

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 1‰, 2‰, de stricnină sulfurică (1; 2 mg/fiolă), alcaloid obținut din *Strychnus nux vomica*.

Acțiune terapeutică: stimulator al sistemului nervos central.

Indicații: pareze și paralizii (difterică, poliomielitică, etc.); incontinență sfincteriană; astenie nervoasă.

Contraindicații: tendințe la convulsii, tetanie, spasmofilie, hipertensiune arterială, persoane de vîrstă înaintată, ateroscleroză, ulcer, insuficiență hepatică; sugari.

Reacții adverse: în supradozare pot apărea convulsii (antidot barbiturice).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* 0,001—0,004 g/zi, în injecții subcutanate; *copii (1—15 ani)* 0,0001—0,002 g/zi în funcție de vîrstă, în injecții subcutanate.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml, soluție 1‰=5,50 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml, soluție 2‰ = 5,50 lei.

Producător: I.M.B.

SEPARANDA.

Supercortisol

D.C.I.: Prednisolonum.

Sinonime: Hydrocortancyl — Roussel (Franța), Ultracorten H — Ciba (Elveția), Hostacortin H — Hoechst (R.F.G.), Scherisolone — Schering (R.F.G.), Deltacortil — Pfizer (Anglia și S.U.A.).

Comprimate conținînd 0,005 g prednisolon; *fiole* a 1 ml conținînd 0,025 g prednisolon acetat (în suspensie apoasă injectabilă).

Acțiune terapeutică: glucocorticoid sintetic cu acțiune antiinflamatoare mai puternică decît aceea a prednisonului și a hidrocortizonului.

Indicații: vezi Superprednol.

Contraindicații: vezi Superprednol.

Reacții adverse: vezi Superprednol.

Mod de administrare: tratamentul se individualizează după afecțiune și bolnav, sub supraveghere medicală: *adulți: per os:* la început 0,030—0,050 g/zi în 4—6 prize, apoi doza se reduce la 0,005—0,020 g/zi în funcție de răspunsul la tratament sau ca doză de întreținere; parenteral: 0,025 g/zi în injecții intramusculare, doza putîndu-se eventual mări după caz; *copii* 0,001 g/kilocorp/zi, dacă medicul pediatru nu indică altfel.

Prezentare: flacon cu 25 comprimate = 37,50 lei; cutie cu 5 fiole a 1 ml = 22 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Superprednol

D.C.I.: Dexamethasonum.

Sinonime: Decadron — Merk-Sharp-Dohme (S.U.A.), Dexamethason — Schering (R.F.G.), Millicortene — Ciba (Elveţia), Dectancyl — Roussel (Franţa).

Comprimate conţinînd 0,0005 g 16-alfa-fluoro-delta-hidrocortizon.

Acţiune terapeutică: glucocorticoid de sinteză cu acţiune antiinflamatoare, antialergică, antitoxică şi frenatoare hipofizosuprarenală, mai activ decît prednisonul.

Indicaţii: afecţiuni reumatismale acute şi cronice; astm bronşic, bronşită cronică astmatiformă; fibroză pulmonară; dermatoze reactive (eczeme, eritrodermii, prurit); colagenoze (lupus eritematos, periarterită nodoasă), forme grave de boli infecţioase, tuberculoză pulmonară sau meningeală (sub protecţia antibioticelor); sindrom nefrotic; hiperplazie suprarenală, afecţiuni inflamatorii sau alergice ale ochiului (cu excepţia keratitei herpetice şi a stărilor de hipertensiune oculară); rinite alergice; edem laringian; discrazii sanguine (anemie hemolitică, trombopenie, agranulocitoză, aplazie medulară); hemopatii maligne.

Contraindicaţii: ulcer gastric sau duodenal, psihoze, osteoporoză; prudenţă la diabetici; insuficienţă renală, cardiacă, hipertensiune arterială, sarcină, alăptare, tuberculoză evolutivă şi unele boli infecţioase în care se administrează numai sub acoperire cu antibiotice. Contraindicaţie absolută în herpes, varicelă, în cursul vaccinării antivariolice.

Reacţii adverse: dureri epigastrice, pirozis, ulcer gastroduodenal, hemoragii, colici abdominale, hiperglicemie, agravarea diabetului, insomnie, agitaţie, agravarea tulburărilor psihice, osteoporoză, atrofie musculară, încetinirea creşterii, întîrziere în vindecarea plăgilor, fenomene de hipercorticism. Manifestări de insuficienţă corticosuprarenală la întreruperea bruscă a tratamentului.

Mod de administrare: doza de atac — 9 comprimate/zi, repartizate în 3 prize egale, în timpul meselor; doza de întreţinere — 1—4 comprimate/zi. În măsura posibilului tratamentul de întreţinere se va face cu doză zilnică unică dimineaţa între orele 6—8 şi (sau) tratament în zile alterne, pentru a evita inhibarea secreţiei de ACTH; produsul se administrează

Scanned with OKEN Scanner

numai la indicația și sub controlul medicului. Tratamentul nu se întrerupe brusc, ci scăzînd treptat posologia.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 20 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Supozitoare cu glicerină

Supozitoare pentru adulți conținînd: Glicerină 2,130 g, Stearină 0,202 g, Carbonat de sodiu 0,054 g pentru 1 supozitor; *supozitoare pentru copii* conținînd: Glicerină 1,391 g, Stearină 0,132 g, Carbonat de sodiu 0,035 g pentru 1 supozitor.

Acțiune terapeutică: laxativ, datorită glicerinei care deshidratează țesuturile și irită mucoasa rectală.

Indicații: constipație cronică.

Mod de administrare: 1 supozitor, la nevoie.

Prezentare: cutie cu 6 supozitoare a 0,250 g (pentru adulți) = 1,80 lei; cutie cu 6 supozitoare a 0,150 g (pentru copii) = 1,80 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Tablete contra tusei pentru copii

Comprimate conținînd: Tiocol 0,100 g, Pulbere de beladonă 0,010 g, Pulbere de licviriție 0,200 g.

Acțiune terapeutică: diminuează secreția bronșică excesivă, favorizează expectorația și calmează tusea exagerată.

Indicații: bronșită cronică, traheită, traheobronșită.

Contraindicații: glaucom, copii sub 5 ani.

Mod de administrare: 1/2—1 1/2 comprimate/zi, în funcție de vîrstă.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate = 5 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Tablete expectorante

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Comprimate conținînd: Fosfat de codeină 0,010 g, Clorură de amoniu 0,200 g, Pulbere de licviriție 0,200 g.
Acțiune terapeutică: sedativ moderat al tusei și fluidifiant al secreției bronșice.
Indicații: boli acute ale aparatului respirator (bronșită și traheobronșită acută, etc.).
Contraindicații: insuficiență renală și cardiacă, hiperaciditate gastrică, ulcer gastric (clorura de amoniu irită mucoasa gastrică).
Mod de administrare: *adulți* 2—5 comprimate/zi; *copii 3—7 ani* 1/2—1 comprimat de 2—3 ori pe zi; *7—15 ani:* 1 comprimat de 2—3 ori/zi; nu se administrează copiilor sub 3 ani.
Prezentare: cutie cu 100 comprimate = 15 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Tarbedol

Granule conținînd extract apos, granulat din: *Centauri herba, Taraxaci radix, Calendulae flos, Symphiti radix, Millefolii flos, Cnici benedicti herba, Menthae herba* și *Carvi fructus.*
Acțiune terapeutică: preparatul are proprietăți eupeptice, acțiune colagogă, spasmolitică și cicatrizantă.
Indicații: dispepsii acute și cronice, asociate sau nu cu alte afecțiuni digestive (colecistopatii, colopatii funcționale, pancreatopatii cronice ș.a.).
Contraindicații: afecțiuni gastrice cu hiperaciditate (gastrite, ulcer).
Mod de administrare: 1/4 linguriță de granule (1 g) se dizolvă în 1/2 pahar (100 ml) de apă caldă sau rece. Zilnic se beau 2—3 ceaiuri, la mesele principale.
Prezentare: flacon cu 32 g = 10,20 lei.
Producător: I.A.I.

Scanned with OKEN Scanner

Păstrare: ferit de lumină și umiditate.
Valabilitate: 1 an.

Tarosin

Sinonime: Rutascorbin (R.P.U. și R.P.B.), Rutinoscorbin (R.P.P.).
Comprimate conținînd: Acid ascorbic 0,050 g, Rutin 0,020 g.
Acțiune terapeutică: menținerea tonicității și permeabilității vasculare.
Indicații: diateză hemoragică, fragilitate capilară, boala hipertensivă, nefrită, glaucom, boli infecțioase, rinită, ateroscleroză, inflamații ale seroaselor (pleurezie, peritonită, poliartrită).
Mod de administrare: *adulți* 3—6 comprimate/zi timp de 1—3 luni; *sugari:* 1—2 comprimate/zi; *copii 3—7 ani:* 2—3 comprimate/zi; *7—15 ani:* 3—4 comprimate/zi.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 3 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Tavegyl

D.C.I.: Clemastinum.
Sinonime: Tavegyl — Sandoz (Elveția).
Comprimate conținînd 0,001 g clemastină; *fiole* de 2 ml conținînd 0,002 g clemastină.
Acțiune terapeutică: antihistaminic cu acțiune prelungită (8—12 ore), bine tolerat iar efectele sale sedative sînt de mică intensitate.
Indicații: *Curativ:* edem Quincke, urticarie, dermatite de contact, eczeme, rinopatii alergice, reacții anafilactoide.
Profilactic: prevenirea eventualelor accidente alergice ale substanțelor iodate de contrast, prevenirea accidentelor transfuzionale și ale efectelor nedorite ale histaminei în timpul testării secreției gastrice. În principiu, soluția injectabilă este indicată în tratamentul de atac al afecțiunilor alergice acute sau pentru prevenirea unor accidente alergice relativ severe, forma orală fiind destinată, în general, pentru tratamentul de întreținere

Scanned with OKEN Scanner

sau chiar inițial, în formele subacute și cronice ale sindroamelor alergice.
Precauții: deși practic, nu are contraindicații, este prudent ca forma injectabilă să se utilizeze la gravide numai în caz de strictă necesitate.
Reacții adverse: în general este foarte bine tolerat; la pacienții mai sensibili, administrarea parenterală poate determina apariția somnolenței. În consecință, conducătorii auto și alte categorii de lucrători a căror activitate profesională presupune o perfectă coordonare neuromotorie, trebuie să fie avertizați asupra acestei eventualități, recomandîndu-li-se să renunțe la activitate pe un interval de 8—12 ore după administrarea de Tavegyl. Chiar în cazul administrării orale este recomandabil ca persoanele din categoriile menționate să-și verifice reacția la Tavegyl.
Mod de administrare: *adulți:* cîte 1 comprimat de 2 ori/zi (dimineața și seara înaintea meselor), comprimatele se înghit întregi, cu puțină apă; *copii 6—12 ani* cîte 1/2 comprimat de 2 ori pe zi. Curativ, cîte 1 fiolă de 2 ori pe zi (dimineața și seara i.v. sau i.m.); 1 fiolă i.v. imediat înaintea unei eventuale reacții alergice severe. Administrarea i.v. trebuie făcută foarte lent (2—3 minute), sau după diluarea prealabilă a conținutului fiolei cu soluție clorurosodică izotonică sau soluție de glucoză 5% (în proporție de 1/5).
Forma injectabilă se aplică numai la adulți.
Prezentare: cutie cu 20 comprimate = 42 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml = 15 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml = 300 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Tabemicină

D.C.I.: Cycloserinum.
Sinonime: D-Cycloserin — Roche (Elveția), Farmiserin — Farm Italia (Italia).
Comprimate conținînd 0,250 g D-amino-3-izoxazolidinon.
Acțiune terapeutică: antibiotic activ față de bacilul tuberculos și unii germeni grampozitivi și gramnegativi.
Indicații: toate formele de tuberculoză rezistentă la tuberculostaticele majore (obligatorie asocierea cu acestea); infecții urinare cu germeni sensibili.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: epilepsie, boli neuropsihice; se administrează cu prudență în insuficiența hepatică și renală.

Reacții adverse: somnolență, confuzie, ușoară depresiune psihică, amețeli, cefalee, eventual manifestări convulsive. Fenomenele pot fi antagonizate prin doze mari de vitamină B_6. Rareori hipoglicemie, creșterea transaminazelor. Dacă simptomele sînt importante sau persistă și se agravează în cursul primelor 2—4 săptămîni se impune întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulți* 2—4 comprimate/zi, repartizate în 4 prize; tratamentul se începe cu doze mici de 0,250—0,500 g/zi crescîndu-se treptat. În timpul tratamentului se vor administra sedative (fenobarbital, bromuri) sau deconectante (Romergan, Romtiazin); *copii* 0,020—0,025 g/kilocorp pe zi în două prize. Se administrează numai la indicația medicului specialist și sub continuă supraveghere medicală.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 60 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Testolent

Sinonime: Testosteron-Retard-Sobio (Franța), Testosteronum phenylpropionicum, T.P.P. — Organon (Olanda), Retandrol.

Fiole conținînd soluție uleioasă injectabilă cu 10% fenilpropionat de testosteron.

Acțiune terapeutică: androgen cu absorbție lentă, realizînd efecte prelungite timp de aproximativ 3 săptămîni. Stimulează anabolismul protidic.

Indicații: insuficiență testiculară gravă (castrare), hipogonadism primar sau insuficiență testiculară secundară, tumori ale glandei mamare la femei, tulburări de preclimacterium și climacterium, neoplazii uterine, osteoporoză, astenie, caşexie, boala Addison.

Contraindicații: identice cu ale tuturor preparatelor de testosteron (carcinom de prostată, hipercalcemie).

Reacții adverse: apar în cazurile de supradozaj: hipercalcemie, edeme, suprimarea spermatogenezei prin leziuni degenerative

Scanned with OKEN Scanner

ale tubilor seminiferi; la femei efecte virilizante, apariția cărora impune întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: 1 fiolă i.m. la 25 de zile.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml = 36 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc răcoros.

Testosteron

D.C.I.: Testosteronum.

Sinonime: Perandren — Ciba (Elveția), Testoviron — Schering (R.F.G.), Sterandryl (Franța), Androtestosteron — Organon (Olanda), Androfort (R.P.U.), Testosid — Boehringer (R.F.G.).

Fiole conținînd 25 mg propionat de testosteron în soluție uleioasă injectabilă.

Acțiune terapeutică: hormon androgen.

Indicații: pubertate tardivă, eunucoidism, criptorhidie, climacteriu viril, frigiditate, acromegalie; gigantism, distrofie adipozogenitală, ginecomastie, galactoree, hiperfoliculinemie, hipermenoree, meno- și metroragii, fibrom uterin, carcinom mamar, eczeme, osteoporoză.

Contraindicații: cancer și adenom de prostată, hipersuprarenalism, sarcină (în special în lunile a 2-a — a 4-a), hipertensiune arterială, edeme, insuficiență hepatică și cardiacă.

Reacții adverse: la adulți dozele mari pot inhiba spermatogeneza. La copii, pot opri definitiv creșterea prin osificarea timpurie a cartilagiilor de creștere. La femei, determină fenomene de masculinizare.

Mod de administrare: *adulți* 10—25 mg zilnic sau la 2 zile, în injecții i.m.; serii de 10—20 fiole; în fibromul uterin 20 mg pe zi; în neoplasmul mamar 10 mg pe zi; *copii 3—15 ani* 5—10 mg la 1—2—3 zile, în cure de durată limitată, numai la prescripția medicului.

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 1 ml = 10 lei;

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Tetraciclină

Sinonime: Hostacyclin — Hoechst (R.F.G.), Tetracyn (S.U.A.), Tetracyclin — Bayer (R.F.G.), Ambramycine — Lepetit (Italia), Achromycin — Lederle (S.U.A.).

Drajeuri conținînd 0,250 g tetraciclină, antibiotic obținut din culturi de *Streptomyces aureofaciens* și *Streptomyces texasi; capsule* operculate conținînd 0,250 g tetraciclină.

Acțiune terapeutică: antibiotic cu spectru larg de acțiune, bacteriostatic. Spectrul cuprinde germeni gramnegativi și grampozitivi, rickettsii, spirochete, actinomicete, unele protozoare și unele virusuri mari. Acțiunea este redusă față de treponeme, leptospire, microbacterii. Diferite tulpini de *Proteus* sau *Pseudomonas* sînt de regulă rezistente.

Indicații: pneumonii cu *Mycoplasma pneumoniae,* tifos exantematic și alte rickettsioze, limfogranulomatoză venerianã, trahom, psittacoză, bruceloză, holeră, tuleramie, pestă, salmoneloze, infecții biliare, dizenterie bacilară și amibiană, sinuzite, otite, mastoidite. Antibiotic de alternativă în sifilis, gonoree, actinomicoză, antrax.

Contraindicații: sensibilizarea la tetracicline; boala ulceroasă în faza activă, colită ulceroasă; predispune la micoze viscerale. Nu se recomandă în a 2-a jumătate a sarcinii și la copii sub 7 ani. (Determină alterări ale dentiției definitive chiar după cure scurte repetate și încetinirea creșterii oaselor).

Reacții adverse: după doze mari și tratamente îndelungate provoacă tulburări digestive: grețuri, vărsături, diaree, colici abdominale, micoze ale mucoaselor traduse prin: stomatite, glosite, rectite, vaginite, rareori febră; erupții cutanate; foarte rar enterită stafilococică, anemie hemolitică, trombocitopenie etc.

Mod de administrare: *adulți* 2—4 g/zi repartizate în prize egale la intervale de 6 ore; *copii peste 7 ani* 25—50 mg/kilocorp/zi repartizate în prize la interval de 6 ore; posologia și durata tratamentului trebuie, obligatoriu, stabilite de medic. Nu se administrează concomitent antiacide pe bază de aluminiu, calciu sau magneziu, de asemenea preparate de lapte care reduce considerabil absorbția digestivă.

Prezentare: flacon cu 16 drajeuri a 0,250 g = 20,80 lei; flacon cu 16 capsule a 0,250 g = 24 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat și ferit de lumină.
Valabilitate: 3 ani.

Ticiverol

Soluție pentru uz extern, conținînd extract hidroalcoolic din: *Herba Serpylli, Folium Menthae, Flores Chamomillae, Rhyzoma Gei, Herba Dracocephali.*

Acțiune terapeutică: antiseptică, antiinflamatoare, ușor analgezică și cicatrizantă.

Indicații: procese inflamatorii faringiene și laringiene (gingivite, stomatite erozive, faringite, laringite), afecțiuni de vecinătate (rino-sinuzite, otite medii), de asemenea pentru grăbirea vindecării și prevenirea infecției după extracții dentare sau amigdalectomie.

Mod de administrare: o linguriță de soluție se diluează cu un pahar de apă caldă sau ceai de mușețel; cu soluția astfel obținută se face *gargară* de 4—5 ori pe zi, de preferință după mese.

Prezentare: flacon de 125 ml = 21,15 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină, la 18°C.

Valabilitate: 1 an.

Tioridazin

D.C.I.: Thioridazinum.

Sinonime: Melleril și Melleretten — Sandoz (Elveția).

Drajeuri conținînd 0,050 g (forte) și 0,005 g (mite) clorhidrat de metilpiperidiletilmetiltiofenotiazină.

Acțiune terapeutică: neuroleptic fenotiazinic cu spectru larg de acțiune; are proprietăți antipsihotice în doze mari și medii și este tranchilizant în doze mici; potențează activitatea analgezicelor, hipnoticelor, narcoticelor și antipireticelor.

Indicații: ca antipsihotic în: schizofrenie, manii, psihoze exo- și endogene, nevroze și psihopatii; ca tranchilizant în: stări

Scanned with OKEN Scanner

anxioase, stări de tensiune și agitație, tulburări ale somnului, tendință la stări depresive, tulburări psihosomatice, stări dureroase rebele la tratamentul obișnuit (neoplazii maligne, nevralgia trigeminală, nevralgiile din zona zoster), dificultăți de concentrare, tulburări ale comportamentului și ale somnului la copii de vîrstă școlară.

Contraindicații: stări comatoase, în special cele generate de alcool, barbiturice, narcotice sau alte depresoare ale SNC. Nu se recomandă administrarea la bolnavii cu leucopenie (eventual provocată de citostatice sau alți factori medicamentoși), cu disfuncție hepatică (sau icter în antecedente), precum și în cazurile de insuficiență sau tahiaritmie cardiacă. Preparatul se va administra cu precauție în arterioscleroză, sindroame cardiovasculare și la bolnavii cu fenomene convulsivante în antecedente.

Reacții adverse: asemănătoare cu cele ale clorpromazinei (somnolență, xerostomie, paloare, cefalee, constipație alternînd cu diaree, poliurie, hipertermie, tahicardie, insomnie, fotosensibilizare, erupții cutanate, hipotensiune posturală, colorarea în purpuriu a urinei, icter de tip obstructiv, rareori discrazii sanguine (inclusiv agranulocitoză), sindroame de tip parkinsonian, creștere ponderală, amenoree, galactoree ș.a.

Mod de administrare: în clinica psihiatrică doza inițială uzuală pentru *adulți* este de 500—600 mg/zi, divizate în mai multe prize. După ce se realizează controlul fenomenelor psihotice, doza zilnică de întreținere este de 100—200 mg/zi. Ca tranchilizant, anxiolitic, doza zilnică este de 0,030 g la adulți și 0,001 g/kilocorp la copii.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri a 0,005 g = 12 lei; flacon cu 50 drajeuri a 0,050 g = 70 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Tiosulfat de sodiu

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 10% de tiosulfat de sodiu (1 g/fiolă).

Acțiune terapeutică: desensibilizant, antitoxic.

Indicații: accidente anafilactice și reacții alergice (boala serului, dermatoze alergice, urticarie, eczeme), toxicodermii, neurodermite, prurit, intoxicația cu cianură.

Contraindicații: insuficiență renală; copii sub 7 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* 5—20 ml soluție 10%/zi, i.v. lent; în tratamentul intoxicației cu acid cianhidric se poate repeta doza din jumătate în jumătate de oră pînă la 100 ml din soluția 10%; *copii peste 7 ani* 5 ml soluție 10% i.v. lent.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml, soluție 10% = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină la loc uscat.

Tiroidă

Sinonime: Thyreoidea (R.P.P.), (R.P.U.), Thyreoidin (R.D.G., R.S.C., U.R.S.S.).

Drajeuri conținînd 0,075 g pulbere de glandă tiroidă.

Acțiune terapeutică: stimulent al metabolismului tisular, cu acțiune în creșterea și dezvoltarea normală a țesuturilor și organelor, corectează metabolismul glucidic și hidric.

Indicații: insuficiență tiroidiană, mixedem, întîrzieri în dezvoltarea somatică și psihică, tulburări trofice ale fanerelor (păr și unghii), nefroză lipoidică.

Contraindicații: hipertiroidie, tiroidie, cancer tiroidian, diabet zaharat, tuberculoză pulmonară evolutivă, osteoporoză, miopatii, cardiopatie ischemică, aritmii, hipertensiune arterială, insuficiență cardiacă, corticosuprarenală și hipofizară.

Reacții adverse: în caz de supradozare: tahicardie, febră, vărsături, diaree, hiperhidroză, hiperexcitabilitate, tulburări de somn, scădere ponderală.

Mod de administrare: *adulți* 1—5 drajeuri, după caz 4—5 zile/săptămînă; *copii pînă la 3 ani* 0,01—0,02 g/zi; *între 3—15 ani,* 0,02—0,10—0,20 g/zi.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri a 0,075 g = 3,30 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Tiroton

D.C.I.: Liothyronium.

Sinonime: Thybon — Hoechst (R.F.G.).

Scanned with OKEN Scanner

Comprimate conținînd 20 μg L(-hidroxi-4-iod-3-fenoxi)-4-diiod-3,5-fenilalanină (triiod tironină HCl).

Acțiune terapeutică: hormon tiroidian de sinteză cu acțiune promptă asupra metabolismului tisular și al echilibrului hidric.

Indicații: în special pentru situații în care este necesar un efect imediat: insuficiență tiroidiană, mixedem, cretinism, obezitate, afecțiuni de metabolism bazal scăzut (fără mixedem).

Contraindicații: hipertiroidie, cancer tiroidian, diabet, tuberculoză evolutivă, tulburări coronariene (funcționale și organice), afecțiuni cardiace decompensate, hipertensiune arterială, tireotoxicoză, tiroidită acută.

Reacții adverse: prin supradozaj, apar în decurs de 24—48 ore, tahicardie, hiperexcitabilitate, hiperhidroză.

Se va administra cu precauție în ischemii, în angină de piept și în general la cardiaci.

Mod de administrare: *adulți* 2—6 comprimate/zi; *copii* 1/2—3 comprimate/zi în funcție de vîrstă; dozele pot fi crescute la indicațiile medicului, tratamentul se face numai sub control medical.

Prezentare: flacon cu 30 comprimate = 9 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, temperatură obișnuită, ferit de lumină.

Tolazolin

D.C.I.: Tolazolinum hydrocloridum.

Sinonime: Priscol — Ciba (Elveția), Divascol (R.S.C.), Pridazol (R.P.P.).

Comprimate conținînd 0,025 g clorhidrat de 2-benzil-2-imidazolină; *fiole* a 1 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 1% de clorhidrat de 2-benzil-2-imidazolină (10 mg/fiolă).

Acțiune terapeutică: vasodilatator periferic cu acțiune asupra arteriolelor și capilarelor prin blocare alfa-adrenergică.

Indicații: tulburări vasculare periferice, acrocianoză, tromboangeită obliterantă și alte arterite periferice, acroparestezii, tulburări circulatorii corioretiniene, afecțiuni reumatismale.

Contraindicații: gastrită și boala ulceroasă în timpul hemoragiilor, angină pectorală, tumori cerebrale, hipertensiune arte-

Scanned with OKEN Scanner

rială malignă, sarcină; se administrează cu prudență în afecțiuni miocardice și coronariene și în boala tromboembolică. Nu se administrează copiilor.

Reacții adverse: rare și de scurtă durată la doze progresive: cefalee, greață, hiperemie facială, frisoane, arsuri gastrice. Foarte rar tahicardie, dureri precordiale, tremurături, stări de nervozitate.

Mod de administrare: 3—4 comprimate/zi începînd cu 1/4—1/2 comprimat/zi pentru testarea toleranței individuale; 1—4 fiole/zi în injecții i.m. sau i.v. timp de 7—15 zile; tratamentul se repetă după o pauză de 15 zile.

Prezentare: cutie cu 40 comprimate = 4,80 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml = 8 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: ferit de lumină, la loc uscat.

Tolbutamid

D.C.I.: Tolbutamidum.

Sinonime: Rastinon — Hoechst (R.F.G.), Artosin — Boehringen (R.F.G.), Orabet (R.D.G.), Butamid (U.R.S.S.), Ornase (S.U.A.).

Comprimate conținînd 0,500 g N-p-toluensulfonil-N'-butiltiouree.

Acțiune terapeutică: sulfamidă hipoglicemiantă pentru administrare orală; acționează prin stimularea secreției de insulină — efect de durată (8—10 ore).

Indicații: diabet zaharat care necesită cantități mici de insulină, în special la persoane în vîrstă, de tip stenic.

Contraindicații: diabetul zaharat al copiilor și tinerilor, diabet grav decompensat cu acidoză, precomă sau comă diabetică, formele de diabet cu glicemie labilă și diabetul „fragil", insuficiență renală gravă, hepatită cronică, ciroză, hipertiroidie, boala Raynaud, alergie la sulfamide.

Prezintă numeroase interacțiuni cu alte medicamente. Astfel, saluretice, hormonii tiroidieni, acidul nicotinic, adrenergicele și clorpromazina reduc efectul hipoglicemiant.

Insulina, sulfamidele antidiabetice și antibacteriene, tetraciclinele, cloramfenicolul, fenilbutazona, salicilații, cumarinele, alcoolul, măresc efectul hipoglicemiant.

Nu se administrează copiilor.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: tulburări gastrointestinale, constipaţie, greaţă, jenă epigastrică, diaree, anorexie, senzaţie de slăbiciune, cefalee, parestezii, prurit, urticarie, eritem; mai rar leucopenie, hematemeză, tulburări hepatice, icter colestatic, anemie aplastică sau hemolitică, trombocitopenie, agranulocitoză, care impun întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: 4—8 comprimate în prima zi; 3—6 comprimate în ziua a 2-a; 3—5 comprimate în ziua a 3-a; 1—3 comprimate în zilele următoare ca tratament de întreţinere; comprimatele se administrează în 2—3 prize, zilnic, după mese, cu puţină apă. Tratamentul se face sub control medical.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Torecan

D.C.I.: Thiethylperazinum.

Drajeuri conţinînd maleat de tietilperazină în cantitate echivalentă cu 6,5 mg tietilperazină bază; *fiole* de 1 ml conţinînd maleat de tietilperazină, în cantitate echivalentă cu 6,5 mg tietilperazină bază.

Acţiune terapeutică: antiemetică şi antivertiginoasă prin influenţarea zonei chemoreceptoare bulbare şi a centrului vomei. Previne sau atenuează greaţa sau vărsăturile, de asemenea vertijul de origine centrală şi vestibulară.

Indicaţii: greaţă, şi/sau vărsăturile din: afecţiuni gastrointestinale, uremie, intoleranţe medicamentoase, intoxicaţii, traumatisme cerebrale şi hipertensiune intracraniană ş.a.; după radioterapie (boala de iradiere) şi intervenţii chirurgicale, migrene; vertijul din: arterioscleroză, sindromul Ménière şi alte sindroame vestibulare, procese intracraniene compresive; după traumatisme craniene; rău de mişcare (rău de mare, de tren etc.).

Contraindicaţii şi precauţii: este contraindicat în depresii severe ale S.N.C., stări comatoase, hipersensibilitate la fenotiazine; de evitat la copii sub 15 ani (la această grupă de vîrstă apar foarte des fenomene extrapiramidale). La gravide şi la mamele care alăptează se va administra numai în caz de necesitate absolută.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: senzaţie de uscăciune a mucoasei bucale şi nazale, somnolenţă, obnubilare; ca şi alte fenotiazine, Torecan poate determina (rareori şi predominant la persoane hipersensibile, mai ales la tineri) apariţia fenomenelor extrapiramidale (tulburări de coordonare a muşchilor oculomotori, tulburări de deglutiţie şi de vorbire, spasme musculare) care pot fi înlăturate prompt prin administrarea parenterală a unui preparat antiparkinsonian sau injectarea i.v. de cofeină natriu benzoică.

Observaţie: Torecan potenţează acţiunea substanţelor depresoare ale SNC (anestezice, opiacee, alcool etc.), de asemenea, acţiunea atropinei şi acţiunea toxică a insecticidelor organofosforice; poate diminua coordonarea neuromotorie, acţiune deosebit de importantă la conducătorii auto şi la persoanele care manipulează diverse mecanisme.

Se va păstra astfel încît să nu ajungă la îndemîna copiilor.

Mod de administrare: 1—3 drajeuri pe zi; în cazurile acute 1 fiolă subcutanat sau i.m.; calea intravenoasă se va folosi numai în cazuri extrem de grave deoarece poate determina scăderea tensiunii arteriale. Pentru prevenirea vărsăturilor postoperatorii se injectează 1 fiolă intramuscular sau subcutanat cu 30 de minute înainte de terminarea operaţiei.

Prezentare: flacon cu 15 drajeuri = 7,50 lei; cutie cu 5 fiole = 15 lei.

Producător: I.M.B. în cooperare cu firma SANDOZ.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Trasylol

Fioie a 10 ml conţinînd 100 000 U.I.K. (unităţi inactivatoare de kalicreină) în soluţie sterilă izotonică.

Acţiune terapeutică: inhibitor polivalent de proteinaze; acţiune inhibitoare faţă de kalicreină, tripsină, chimotripsină, plasmină, activatorul plasmei, factor de coagulare, proteinaze tisulare şi leucocitare.

Indicaţii: terapia şi profilaxia stărilor de şoc (traumatic, pancreatogen, septic, hemoragic), profilaxia unor complicaţii postoperatorii şi posttraumatice (necroză pancreatică postoperatorie, embolie grăsoasă pulmonară, cicatrizare vicioasă, hemoragii locale prin hiperfibrinoliză).

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: în general este bine tolerat, chiar în doze mari. După perfuzii repetate şi mai ales după injectarea frecventă de Trasylol i.v., la nivelul venopuncţiilor pot apărea reacţii tromboflebitice. Rareori pot apărea reacţii de hipersensibilitate. Ele se manifestă prin puls mic, accelerat, paloare, respectiv cianoză, dispnee, hiperhidroză, jenă precordială şi greaţă. Simptomele enumerate pot apărea la prima administrare a Trasylolului — cu precădere la pacienţii cu diateze alergice — sau la repetarea tratamentului.

Mod de administrare: tratamentul se începe cu o doză ridicată (de obicei 500 000 U.I.K.), care se administrează lent, i.v. (maximum 5 ml/minut), pacientul fiind în clinostatism. Pentru menţinerea nivelului sanguin obţinut se continuă administrarea în perfuzie venoasă (cîte 50 000 U.I.K./oră). Poate fi administrat şi subcutanat la 2—4 ore, dacă nu este posibilă perfuzia venoasă. Dacă în timpul injecţiei sau al perfuziei apar fenomene de intoleranţă, administrarea trebuie imediat întreruptă, luîndu-se măsurile terapeutice uzuale (de ex. Noradrenalină i.v., Hidrocortizon hemisuccinat 75—150 mg i.v. şi antihistaminice).

Dacă în antecedentele bolnavului există reacţii alergice, se recomandă administrarea prealabilă de antihistaminice.

Observaţii: Trasylolul trebuie administrat în *doze mari, cît se poate de precoce,* chiar la suspiciunea de tulburare enzimatică, şi pe o perioadă de timp suficient de lungă.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 100 000 U.I.K. = 1 100 lei.

Producător: I.M.B.

Trecid

D.C.I.: Guaiaphenesinum.

Sinonime: Guajacuran (R.S.C.), Resyl — Ciba (Elveţia).

Comprimate conţinînd 0,10 g 1,2-dihidroxi-3-(2-metoxifenoxi)-propan; *sirop* conţinînd 2 g% 1,2-dihidroxi-3-(2-metoxifenoxi)-propan; *soluţie pentru uz intern* conţinînd: 1,2-dihidroxi-3-(2-metoxifenoxi)-propan 10,00 g, Glicerină 44,75 g, Alcool 44,75 g, Ulei de fenicul 0,50 g.

Acţiune terapeutică: fluidifică secreţia bronşică favorizînd expectoraţia; în doze mari relaxează musculatura scheletică prin

Scanned with OKEN Scanner

blocare polisinaptică (dozele expectorante nu au această acțiune).

Indicații: afecțiuni acute sau cronice ale tractului respirator (laringită, traheită, bronșită).

Contraindicații: nu se administrează copiilor sub 5 ani.

Reacții adverse: administrarea în doze mărite poate determina somnolență.

Mod de administrare: *adulți* 0,10—0,60 g pe zi sau 3—4 linguri de sirop pe zi; de 3—4 ori pe zi cîte 20 picături de soluție. *Copii peste 5 ani:* 1/2—1 linguriță de sirop de 3—4 ori/zi.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate = 10 lei; flacon cu 100 ml sirop = 9,25 lei; flacon cu 20 ml soluție = 8,20 lei.

Producător: BIOFARM și I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Trepal

D.C.I.: Trimethadionum.

Sinonime: Trimedal (R.S.C.), Trimetin (U.R.S.S.), Tridione — Abbott (Anglia), Epidin, Troxidone.

Comprimate conținînd 0,150 g 3,5-5-trimetiloxazolidin-2-4-dionă.

Acțiune terapeutică: antiepileptic.

Indicații: tratamentul epilepsiei minore adevărate, de asemenea în asociere cu fenitoină sodică și/sau fenobarbital, în epilepsia minoră, complicată, cu crize de epilepsie majoră. În unele forme de epilepsie psihomotoare.

Contraindicații: insuficiență gravă hepatică sau renală, leucopenie, trombocitopenie, anemie marcată sau discrazii sanguine, leziuni ale nervului optic sau ale retinei.

Reacții adverse: cele mai frecvente sînt: fotofobia, greața, erupții cutanate, alopecia și vertijul, reacții reversibile la diminuarea dozei sau întreruperea temporară a tratamentului. S-au mai semnalat: cefalee, oboseală, slăbiciune musculară. Mai rare și totodată mai serioase sînt: dermatita exfoliativă, agranulocitoza, anemia aplastică, nefroza, hepatita toxică, eritemul multiform ș.a.

Mod de administrare: *adulți* 0,90—2,10 g/zi (6—14 comprimate) fracționate în 3—4 doze, după mese; *copii* 0,30—0,90 g/zi (2—6 comprimate) fracționate în 3—4 doze după mese; la copiii

Scanned with OKEN Scanner

mici se va administra în lapte sau în alte alimente. Doza optimă se stabileşte în funcţie de eficacitate şi toleranţă (se începe cu o doză mai mică: 15—25 mg/kilocorp/zi, care se măreşte săptămînal pînă ce dispar crizele), mai puţin după vîrstă sau greutate corporală.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 10 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină şi căldură.

Valabilitate: 2 ani.

Tricomicon

Comprimate vaginale conţinînd: Metronidazol 0,225 g, Cloramfenicol 0,100 g, Nistatin 0,075 g (250 000 U.I.), Lactoză 0,600 g. **Acţiune terapeutică:** preparat cu activitate polivalentă, cuprinzînd întreaga biocenoză vaginală, ceea ce este deosebit de important dat fiind că vaginopatiile infecţioase sînt, în general, plurifactoriale, generate de doi sau mai mulţi agenţi patogeni. Metronidazolul, cel mai eficace tricomonacid cunoscut, mai include în spectrul său de acţiune *Entamoeba hystolytica*, germeni microbieni strict anaerobi (exceptînd genul *Clostridium)* şi spirochette anaerobe. Cloramfenicolul acţionează bacteriostatic asupra florei microbiene aerobe, a rickettsiilor şi a micoplasmelor, este activ şi asupra germenilor anaerobi (inclusiv genul *Clostridium*) potenţînd acţiunea tricomonacidă şi anaerobogermicidă a metronidazolului. Nistatinul este foarte activ faţă de speciile genului *Candida, Cryptococcus neoformans* etc. Lactoza determină scăderea pH vaginal, favorizînd înmulţirea bacililor Döderlein şi restaurarea ecologiei vaginale.

Indicaţii: curativ — vaginite microbiene (cu germeni piogeni banali sau cu agenţi anaerobi), vaginite tricomonazice (în asociere cu metronidazol *per os*, afară de primul trimestru al sarcinii, cînd tratamentul oral nu este indicat); vaginite micotice, generate de *Candida, Cryptococcus neoformans* etc.; vaginite mixte (bacterio-parazito-fungice). Profilactic — la femei, tratate cu antibiotice, corticosteroizi, imunosupresoare şi citostatice, la gravide cu antecedente micotice, în ultima lună de sarcină, înainte de intervenţii endouterine (histero-salpingografie, hidrotubaţie, biopsie de endometru etc.), înainte şi după intervenţii chirurgicale pe uter şi regiunea vaginală şi vulvară.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: în vaginopatiile acute (tricomoniazice, micotice, microbiene) 2 comprimate/zi (dimineața și seara) profund intravaginal, timp de 3—4 zile, apoi cîte 1 comprimat pe zi; în infecțiile vaginale cronice: 1 comprimat/zi; profilactic, 1 comprimat la 3—7 zile.
Înainte de întrebuințare comprimatul se umectează cu apă aproximativ 30 secunde. Tratamentul nu se întrerupe în timpul menstrelor.

Prezentare: cutie cu 15 comprimate = 63 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Valabilitate: 1 an.

Triferment

Sinonime: Pancreatin (S.U.A.), Mesym forte (R.D.G.).

Drajeuri conținînd: Tripsină 18 U.W., Lipază 6 U.W., Amilază 6,5 g.

Acțiune terapeutică: asociere de fermenți pancreatici.

Indicații: tulburări dispeptice (subacute și cronice) pancreatogene, colecistopatii, meteorism, anorexie, adjuvant în dispepsiile prin achilie gastrică, colite și enterocolite, în dispepsiile din anemia pernicioasă, pregătirea bolnavilor în vederea examenelor radiologice și a operațiilor pe abdomen (pentru eliminarea gazelor).

Reacții adverse: uneori constipație, datorită aportului mare de enzime (poate fi înlăturată prin schimbarea regimului alimentar).

Mod de administrare: *adulți* 3—6 drajeuri/zi (1,50—3 g), în timpul sau imediat după mesele principale; *copii peste 3—4 ani:* 1—2 drajeuri (0,50—1 g), în timpul sau imediat după mesele principale; pentru diminuarea meteorismului intestinal și a flatulenței în vederea pregătirii bolnavilor pentru examinarea radiologică și preoperator, este necesar un tratament de 2 zile. Drajeurile se înghit întregi, nu se fragmentează, fermenții fiind inactivați în stomac.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri = 4,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Trifluoperazin

D.C.I.: Trifluoperazinum.
Sinonime: Stelazine — Smith — Kline (S.U.A.), Triftazin (U.R.S.S.).
Drajeuri conținînd echivalentul a 0,005 g de trifluoperazin bază: *fiole* de 1 ml conținînd echivalentul a 0,002 g de trifluoperazin bază.

Acțiune terapeutică: neuroleptic incisiv cu efecte antipsihotice marcate și efecte sedative relativ reduse; are și efecte anxiolitice, antiemetice; este o fenotiazină piperazinată, care acționează prin deprimarea formațiunii reticulare a trunchiului cerebral, apreciabil mai energică decît clorpromazina (clordelazin, largactil, plegomazin) și proclorperazină (emetiral, stemetil). Comparativ cu aceste două substanțe, efectele adrenolitice, antihistaminice și antispastice ale trifluoperazinei sînt de mai mică intensitate.

Indicații: în doze mari, preparatul este indicat în schizofrenii acute și cronice, psihoze maniacodepresive, encefalopatii cronice, *delirium tremens*, psihoze de involuție. În doze mici, este indicat în tratamentul nevrozelor, mai ales al celor în care predomină componenta anxioasă, de asemenea, în anumite sindroame psihosomatice, cu simptome de insomnie, anorexie, stare de agitație și de tensiune; se mai recomandă în vărsăturile postoperatorii sau cele de sarcină, în kinetoze, în unele cefalee și migrene.

Contraindicații: stări comatoase sau depresii marcate, provocate de unii depresanți centrali (barbiturice, alcool), discrazii sanguine, depresiunea măduvei hematogene, leziuni hepatice sau renale severe preexistente. De obicei, nu se recomandă administrarea preparatului copiilor sub 6 ani.

Reacții adverse: după administrarea dozelor mici, reacțiile nedorite sînt rare și de mică intensitate. În cazul dozelor mari (tratament antipsihotic), frecvența și intensitatea lor sînt mai mari, cele mai importante sînt fenomenele extrapiramidale de tip akinetichiperton (tablou clinic asemănător cu parkinsonismul) sau hiperkineticdiston (spasme ale musculaturii cervicale mergînd pînă la torticolis, rigiditatea musculaturii șanțurilor vertebrale, spasm carpopedal, trismus, disfagie, crize oculogire, protrusia limbii). Fenomenele extrapiramidale sînt antagonizate de antiparkinsoniene (Romparkin).

Scanned with OKEN Scanner

Alte reacții adverse: insomnie, mai frecventă decît somnolența care poate, totuși să apară uneori; fatigabilitate, anorexie, galactoree, tulburări de acomodație, erupții cutanate.
Foarte rare după dozele uzuale, mai frecvente la doze mari, sînt hepatita toxică și agranulocitoza; gravitatea lor impune necesitatea explorării periodice a funcției hepatice și a constantelor hematologice în cursul tratamentelor cu doze mari.
Printre alte reacții adverse, de asemenea rare, chiar după doze ridicate, pot fi semnalate: hipotensiunea arterială marcată (se administrează noradrenalină, nu adrenalină), hipotermia și potențarea anestezicelor și a barbituricelor (se combate cu amfetamine și cafeină), evitînd stimulentele care pot determina convulsii (de exemplu pentetrazolul).

Precauții: preparatul se administrează cu grijă la bolnavii cardiovasculari (poate accentua durerile anginoase sau poate determina scăderea marcată a tensiunii arteriale, mai ales în cazul administrării parenterale a unor doze mari), la gravide (deși nu există date experimentale în sensul că substanța ar avea efecte teratogene), la bolnavii cu modificări retiniene, la cei cu insuficiență funcțională hepatică sau renală.
Se va ține seama de faptul că, datorită efectului său antiemetic, trifluoperazina poate masca semnele de supradozare a unor substanțe medicamentoase, ca și tabloul clinic de ocluzie intestinală sau de tumoră cerebrală.

Mod de administrare: în principiu, posologia trebuie strict individualizată.
Se începe cu doze mici care se măresc progresiv și după ce s-a obținut efectul terapeutic maxim, doza respectivă se scade treptat pînă la stabilirea dozei minime eficace (doza de întreținere).
Doze mari — *adulți:* pentru obținerea efectului antipsihotic se administrează *per os*, în medie 0,010—0,060 g (se începe cu cîte 0,002—0,005 g de 2 ori pe zi, ajungîndu-se la doza terapeutică optimă în 2—3 săptămîni). Rareori, sînt necesare doze mai mari (nu se va depăși doza zilnică de 0,150 g). Tratamentul de întreținere se poate face și ambulator, doza zilnică fiind de 0,010—0,040 g (în 2—3 prize). Dacă este necesar un control rapid (în cîteva ore) al fenomenelor psihotice, se recomandă administrarea parenterală (i.m. profund) a preparatului, în doze de 0,001—0,002 g la 4—5 ore (rareori este nevoie de o doză zilnică de peste 0,006 g).
De îndată ce se obține rezultatul terapeutic dorit, se trece la administrarea *per os*, continuîndu-se cu aceleași doze sau cu

Scanned with OKEN Scanner

doze puțin mai mari. Pentru prevenirea unei cumulări excesive, injectarea preparatului se va face la intervale de timp sub 4 ore.

Copii 6—12 ani: la copii psihotici, spitalizați sau menținuți sub strictă supraveghere medicală, în cadrul administrării *per os* se începe cu 0,001 g de 1—2 ori pe zi, crescînd treptat doza pînă la 0,015 g în 24 ore (la unii copii mai mari cu simptome mai severe, pot fi necesare doze mai mari).

Pentru obținerea unui efect antipsihotic rapid se poate recurge la administrarea parenterală a preparatului (i.m. profund), în doze de 0,001 g de 1—2 ori pe zi, continuîndu-se apoi cu tratamentul *per os*.

Doze mici: pentru alte indicații afară de psihoze, se recomandă să se administreze *per os*, în medie 0,002—0,004 g/zi (se începe cu 0,001 g de 2 ori pe zi), repartizate în 2 prize egale.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 10,50 lei; cutie cu 10 fiole a 1 ml=6 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Trimag

Comprimate conținînd: formiat de magneziu 0,100 g, lactat de magneziu 0,100 g și nicotinat de magneziu 0,100 g.

Acțiune terapeutică: sedativă, antispasmofilică, corector al dismagneziilor.

Indicații: stări de hipomagneziemie, spasmofilie, afecțiuni spastice diverse interesînd musculatura striată sau netedă, adjuvant în tratamentul micro și macroangiopatiilor din cadrul ateriosclerozei, diabetului și obezității, prin diminuarea adezivității și agregabilității plachetare, are rol în prevenirea trombozelor vasculare.

Contraindicații: nu se asociază cu derivați fenotiazinici și în timpul calciterapiei.

Reacții adverse: hiperemie cutanată, în special în partea superioară a corpului, senzație de căldură, prurit, care nu mai apar la reluarea tratamentului (datorate acidului nicotinic).

Mod de administrare: cîte 3 comprimate pe zi, după masă, în cure de 12—15 zile, în funcție de necesitate.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacoane cu 20 comprimate = 25 lei.
Producător: O. F. Iași — Laboratorul galenic.
Păstrare: ferit de lumină și umiditate.

Tripsină cristalizată

Flacoane cu pulbere liofilizată, conținînd tripsină cristalizată obținută din pancreas de bovine. Conținutul unui flacon (circa 50 mg) are o activitate enzimatică de 1 U. Anson.

Acțiune terapeutică: terapia locală cu tripsină normalizează sau accelerează ritmul de vindecare a proceselor supurativ-necrotice, grație acțiunii sale de hidroliză a proteinelor denaturate. În același timp, tripsina stimulează fagocitoza, inhibă hialuroniadaza și penicilinaza (intensificînd astfel efectul antibiotic local al penicilinei), distrugînd totodată unele microorganisme și neutralizînd o serie de toxine bacteriene. Efectele multiple ale tripsinei sînt potențate de ionii de calciu și inhibate de heparină și de factorii antitriptici sanguini și tisulari. Tripsina este incompatibilă cu tetraciclinele și cu inhibitorii de proteinaze (de exemplu Trasylol).

Indicații: procese inflamatorii ale tegumentelor și mucoaselor, cu caracter necrotic sau purulent (care pot apărea la nivelul arsurilor, al plăgilor de amputație, al pierderilor de substanță care însoțesc fracturile deschise sau osteomielitele), ulcer varicos, leziuni de decubit, fistule banale și bacilare, ulcerații bucale cu evoluție torpidă, stomatite, alveolite postextracționale, parotidite supurate (pe cale endocanaliculară).

Contraindicații: alergie, neoplasme cutanate ulcerate, leziuni recente în curs de epitelizare sau cu tendință la sîngerare.

Reacții adverse: manifestări alergice.

Mod de administrare: se va determina în prealabil pH-ul local și, dacă acesta nu este cuprins între valorile 6—8, se irigă zona bolnavă, timp de cîteva minute, cu o soluție de bicarbonat de sodiu 5% sau (preferabil) cu o soluție-tampon normală de fosfat tip Sörensen (aceasta are pH=7—8, compoziția fiind: fosfat disodic 19 g, fosfat monopotasic 1,8 g, apă distilată sterilă pînă la 1 000 ml). După neutralizare, se tamponează ușor plaga și se aplică soluția de tripsină cu ajutorul unor comprese sterile. Întrucît s-a dovedit că la nivelul zonelor ulcerate, zemuinde sau necrozate, tripsina își pierde, în decurs de aproximativ

Scanned with OKEN Scanner

3 ore, 75% din activitate, se impune reîmprospătarea din 3 în 3 ore a compreselor îmbibate cu soluție de tripsină. Din același motiv se preferă utilizarea unui dispozitiv de irigație continuă de tip „picătură cu picătură". Soluția de tripsină se prepară cu toate precauțiile de asepsie, prin dizolvarea pulberii dintr-un flacon cu 10 ml solvent de tip Sörensen. La nevoie se poate adăuga ser fiziologic pînă la un volum total de 50 ml. Soluția obținută este limpede, ea trebuie folosită imediat după preparare. Durata și ritmul tratamentului rămîn la aprecierea specialistului, care le va individualiza în funcție de evoluția procesului patologic.

Prezentare: cutie cu 1 flacon, conținînd tripsină cristalizată și 1 fiolă a 10 ml cu solvent de tip Sörensen = 20,20 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină și căldură, la maximum 20°C.

Trisilicalm

Comprimate conținînd 0,500 g trisilicat de magneziu.

Acțiune terapeutică: trisilicatul de magneziu are proprietăți antiacide și adsorbante. Ajuns în stomac, intră parțial în reacție cu acidul clorhidric, dînd naștere la clorură de magneziu și acid silicic hidratat, acesta din urmă joacă un rol de adsorbant al acidului clorhidric, intensificînd eficiența trisilicatului de magneziu în ceea ce privește scăderea acidității gastrice. Clorura de magneziu, rezultată din prima reacție chimică a trisilicatului, ajungînd în intestin, reacționează cu conținutul acestuia, astfel luînd naștere carbonatul de magneziu, care se elimină prin fecale și clorura de sodiu care este resorbită.
Consistența gelatinoasă, pe care trisilicatul de magneziu o capătă în stomac, favorizează acoperirea unui eventual ulcer cu o peliculă antiacidă protectoare.
Acțiunea antiacidă nu se manifestă atît de rapid și are efecte simptomatice mai puțin prompte decît carbonații bazici, bicarbonații sau oxizii. În schimb, durata acestei acțiuni este prelungită, practic egală cu cea a digestiei gastrice.

Indicații: ulcer gastric și duodenal, gastrită hiperacidă.

Contraindicații: insuficiență renală, diaree (indiferent de etiologie).

Reacții adverse: relativ rar, o ușoară tendință la diaree.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: de obicei 1—3 comprimate la 2 ore după masă (sau la nevoie) de preferat supte sau sfărîmate.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 7,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Trofopar

Flacoane cu pulbere liofilizată conținînd factori hepatoprotectori în cantitate echivalentă cu 40 µM acid glutamic.
Acțiune terapeutică: este un produs de extracție animală, componentă naturală a membranelor celulare. Restabilește funcționalitatea celulei hepatice, intervenind ca stabilizator al proceselor enzimatice, în stadiul de disenzimie: normalizează activitatea unor transaminaze (GTO și TGP), restabilește funcția de conjugare cu normalizarea consecutivă a bilirubinemiei și funcția de epurare a BSP; diminuează procesul inflamator mezenchimal, restabilește și normalizează sinteza proteică, în special a albuminei, timpul de protrombină, metabolismul lipidic și energetic (conținutul în glicogen al hepatocitului), diminuează sindromul splenopriv, normalizînd hemoleucograma și favorizează creșterea diurezei, reducînd astfel edemele și ascită. Întrucît tratamentul cu trofopar este un tratament de substituție a structurilor de membrană lezate de procesul patologic, administrarea produsului în afecțiuni hepatice cronice se face în cure repetate. Preparatul este bine tolerat atît general cît și local.
Indicații: hepatite cronice și acute de diferite cauze, ciroză hepatică, diferite stări patologice în care funcția metabolică a ficatului este afectată, inclusiv cauzele în care corticoterapia este contraindicată ca: în diabet, în ulcerul gastric și duodenal, malnutriție, ș.a.
Mod de administrare: — prepararea soluției injectabile: conținutul unui flacon se dizolvă în 4 ml apă distilată, din care se injectează 2 ml i.m., restul de 2 ml se păstrează la frigider, maximum 24 ore. Durata tratamentului depinde de tipul de afecțiune și de stadiul evolutiv, ceea ce implică individualizarea lui de către medicul curant.
Adulți: — în formele clinice medii de hepatită acută virală se vor administra zilnic, timp de 10 zile cîte 2 ml soluție (în total 5 flacoane), iar în formele prelungite și severe cîte 2 ml zilnic, timp de 20 de zile (în total 10 flacoane). În hepatita cro-

Scanned with OKEN Scanner

nică, se vor face cure de cîte 20 de zile repetate la intervale de 6—8 luni; în hepatita cronică agresivă și în ciroza hepatică se vor face cure de 30 zile (în total 15 flacoane) la intervale de 4—6 luni (în ciroza decompensată, la intervale de 3—4 luni) pînă la stabilizarea procesului evolutiv. *Copii 0—4 ani* 14 mg (1 ml soluție) pe zi; *4—10 ani* 18 mg (1,5 ml soluție) pe zi; *10—15 ani* 28 mg (2 ml soluție) pe zi. Durata tratamentului la copii este de 5 zile în hepatita acută virală, 10 zile în hepatita cronică și 20 de zile în hepatita cronică agresivă și în ciroză. În malnutriție, durata unei cure terapeutice este de 15 zile, impunîndu-se repetarea tratamentului la intervale lunare.

Prezentare: cutie cu 5 flacoane = 193 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de căldură și lumină, la maximum 20°C.
Valabilitate: 1 an.

Trombostop

D.C.I.: Acenocoumarolum.

Sinonime: Sintrom-Geigy (Elveția), Syncumar (R.P.U.).

Comprimate conținînd 0,002 g 3-(alfa-4′-)-nitrofenil-(beta-acetil)-4-oxicumarină.

Acțiune terapeutică: anticoagulant oral de sinteză, cu instalare lentă și acțiune prelungită. Inhibă sinteza de protrombină și a altor factori ai coagulării prin acțiune antivitamină K. Datorită acestui mecanism nu este activ decît *in vivo*.

Indicații: prevenirea trombozelor postoperatorii și *post partum*, infarct miocardic, fibrilația atrială (preventiv), tromboflebită, tromboză coronariană, embolie pulmonară (curativ).

Contraindicații: diateză hemoragică, insuficiență hepatică sau renală gravă, boală ulceroasă, sarcină, intervenții neurochirurgicale, în timpul tratamentului se impune controlul timpului de protrombină (Quick).

Reacții adverse: pot apărea fenomene hemoragice, care cedează la scăderea dozelor, întreruperea tratamentului, la administrare de vitamină K sau transfuzii în situații grave. Prezintă numeroase interacțiuni cu alte medicamente. Astfel, acțiunea poate fi exagerată prin asocierea cu medicamente care se fixează de albuminele plasmatice (fenilbutazonă, sulfamide etc.). Acțiunea

Scanned with OKEN Scanner

poate fi redusă prin metabolizare mai intensă datorită inducției enzimatice determinată de fenobarbital, diazepine etc.
Mod de administrare: 12—18 mg/zi, ca doză de atac și 2—6 mg/zi ca doză de întreținere, administrate într-o singură priză sub controlul timpului de protrombină; dozarea substanței se face strict individualizat, ținînd seama pe de o parte că fiecare bolnav reacționează în mod diferit la medicament iar pe de altă parte, că nivelul protrombinei trebuie menținut între 15—30% printr-o dozare potrivită a substanței.
Prezentare: flacon cu 30 comprimate = 5 lei.
Producător: TERAPIA.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Tumizon

Unguent conținînd: Hidrocortizon acetat 1 g, Tumenol 3 g, Colesterol 3,5 g, Lanolină anhidră 8 g, Vaselină albă 81,5 g, Apă distilată 3 ml.
Acțiune terapeutică: antipruriginos, antiinflamator, antiexsudativ și antiproliferativ. Datorită tumenolului, are și proprietăți antiseptice, analgezice și trofice locale.
Indicații: dermatite eczematizate, eczeme, dermatite pruriginoase de etiologie diversă.
Contraindicații: fenomene de intoleranță locală.
Reacții adverse: în general nu se observă, unguentul fiind bine tolerat. Cazurile de sensibilizare alergică la unele ingrediente sînt rare. Poate acționa ca iritant primar dacă se utilizează în dermatitele și eczemele acute.
Mod de administrare: aplicații locale de 1—2 ori pe zi.
Prezentare: tub cu 20 g unguent = 10 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

Tusan

D.C.I.: Noscapinium.
Sinonime: Lyobex-Lappe (R.F.G.).

Scanned with OKEN Scanner

Comprimate conținînd 0,050 g (forte) și 0,010 g (mite) clorhidrat de narcotină.

Acțiune terapeutică: antitusiv cu acțiune centrală, mai activ decît codeina, fără a deprima centrul respirator; are o ușoară acțiune bronholitică și stimulentă respiratorie.

Indicații: tuse spastică iritativă, faza catarală a bronșitei acute; adjuvant în tratamentul tusei convulsive, astmul bronșic și emfizemul pulmonar.

Contraindicații: abdomen acut, se va evita administrarea prelungită a medicamentului în caz de constipație cronică. Nu se administrează copiilor sub 5 ani.

Reacții adverse: narcotina este relativ toxică, mai ales prin acțiunea deprimantă cardiacă; de asemenea în doze mari paralizează centrul respirator. Deoarece inhibă într-o oarecare măsură peristaltismul intestinal, poate produce încetinirea tranzitului.

Mod de administrare: *adulți:* 15—60 mg/zi, repartizate în mai multe prize; se va evita depășirea dozelor indicate pentru a înlătura apariția reacțiilor adverse. *Copii 5—15 ani* 2,5—20 mg/zi, după vîrstă, repartizate în mai multe prize.

Prezentare: flacon cu 10 comprimate a 0,050 g (forte) = 7,15 lei; flacon cu 10 comprimate a 0,010 g (mite) = 2,20 lei.

Producător: I.M.B.

Tusomag

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Soluție pentru uz intern conținînd: Codeină 1 g, Benzoat de sodiu 1 g, Tinctură de cimbru 19 g, Tinctură de aconit 10 g, Tinctură de beladonă 15 g, Bromoform 10 g, Apă de migdale amare 15 g, Alcool pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: sedativ al tusei, fluidifiant al expectorației și aseptizant al căilor respiratorii.

Indicații: tuse convulsivă și tuse acută iritantă.

Contraindicații: afecțiuni cardiace și renale grave; afecțiuni pulmonare acute; intoleranță la bromoform sau aconitină. Nu se administrează copiilor sub 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: depăşirea dozelor provoacă iritarea mucoaselor şi a pielii, deprimare cardiacă şi respiratorie, somnolenţă.
Mod de administrare: *adulţi* 10—20 picături de 3 ori/zi; *copii 2—15 ani*, 5—15 picături de 2—3 ori/zi (în lapte sau ceai).
Prezentare: flacon cu 20 ml soluţie = 5,90 lei.
Producător: BIOFARM.

Ufrix

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Butizidum.
Sinonime: Saltucin-Boehringer (R.F.G.).
Comprimate conţinînd 0,005 g izobutil-hidroclorotiazidă (tiabutazid).
Acţiune terapeutică: efect saluretic puternic, rapid şi persistent, eliminare moderată a ionului potasiu; scade tensiunea arterială şi potenţează acţiunea medicamentelor antihipertensive.
Indicaţii: în general, în toate cazurile de retenţii hidrosaline fără insuficienţă renală, în edemele din insuficienţa cardiacă; în hipertensiune arterială esenţială, în ciroza hepatică ascitogenă, în sindroame nefrotice fără insuficienţă renală, edeme gravidice, sindrom premenstrual.
Contraindicaţii: insuficienţă renală şi hepatică, stări de hipokaliemie, alergie, deshidratare.
Reacţii adverse: deşi bine tolerat, în general, în cazuri rare poate da accidente ca: erupţii cutanate, modificări sanguine (leucopenie, agranulocitoză, trombocitopenie), atingeri hepatice sau renale. Ele sînt de tip toxic sau alergic şi se întîlnesc numai în cazuri excepţionale, dar cînd apar impun oprirea tratamentului. Tulburări electrolitice: creşterea eliminării urinare de apă şi electroliţi, duce la scăderea în plasmă a electroliţilor respectivi (Na^+, Cl^-) ca şi a ionului de potasiu, care se observă mai ales la bolnavii cirotici, bolnavii cu insuficienţă cardiacă digitalizaţi, bolnavii cu hiperfuncţie corticosuprarenală sau la cei care urmează un tratament cu corticoizi. Evitarea hipopotasemiei se face prin regim alimentar predominant vegetarian, eventual administrare de clorură de potasiu. De asemenea în curele prelungite poate apare şi alcaloza hipocloremică, care se explică printr-o eliminare crescută de clor faţă de

Scanned with OKEN Scanner

bicarbonat, fapt care duce la o preponderență relativă a bicarbonatului în plasmă. Tulburări metabolice și hormonale. Hiperuricemia poate provoca accese de gută. Ea se datorează inhibării excreției tubulare a acidului uric de către saluretic. Această reacție adversă poate fi prevenită prin administrarea concomitentă de uricozurice. Hiperamoniemia se poate produce la cirotici cînd diureza este extrem de mare. Pentru a preveni se indică să nu se administreze la început doze mari de Ufrix. Hiperglicemia poate să apară în cursul tratamentelor ce depășesc 2—3 luni.

Mod de administrare: 3—4 comprimate/zi (15—20 mg) în retenții saline mari; 1—2 comprimate/zi (5—10 mg) în celelalte cazuri. După aproximativ o săptămînă se poate trece la tratament intermitent (de 2 ori/săptămînă cîte 2—3 comprimate). În hipertensiunea arterială cîte 1 comprimat de 2 ori pe săptămînă. Tratamentul prelungit sau utilizarea unor doze mari impun dozarea periodică a potasiului seric, controlul tensiunii arteriale, dozarea glicemiei (în special la diabetici) și a uricemiei (la bolnavii de gută).

Prezentare: flacon cu 30 comprimate = 6 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Ulcerotrat

Sinonime: Rotter (Olanda).

Comprimate conținînd: Azotat bazic de bismut 0,350 g, Carbonat bazic de magneziu 0,300 g, Carbonat acid de sodiu 0,200 g, Coajă de crușin 0,025 g, Rădăcină de calam 0,025 g.

Acțiune terapeutică: antiacid și protector al mucoasei, favorizînd epitelizarea și vindecarea ulcerațiilor gastroduodenale.

Indicații: ulcer gastroduodenal; ulcer peptic, gastrită cronică hiperacidă.

Contraindicații: abdomen acut, gastrită hipoacidă, complicațiile ulcerului (hemoragii, perforații).

Mod de administrare: *adulți* 2 comprimate, de 3 ori/zi, imediat după mesele principale; tratamentul poate dura de la 3—6 săptămîni pînă la 3 luni; *copii 7—15 ani* 1/2—1 comprimat de 3 ori/zi; nu se administrează copiilor sub 7 ani.

Prezentare: cutie cu 120 comprimate = 18 lei.

Producător: I.M.B.

Scanned with OKEN Scanner

Ulcomplex

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

Comprimate conținînd: N-brombutilat de scopolamină 0,010 g, Meprobamat 0,200 g și Aluminiu hidroxidat 0,200 g.

Acțiune terapeutică: asociere de substanțe cu acțiune spasmolitică, anticolinergică, adsorbant și tranchilizant.

Indicații: boala ulceroasă, gastrită, colită și enterocolită, tulburări dispeptice cu hiperaciditate.

Contraindicații: glaucom, stenoză pilorică, adenom de prostată, constipație, ileus paralitic, deprimare centrală, alergie, evitarea consumului de alcool. De evitat la conducătorii auto sau la cei care desfășoară o activitate care necesită atenție deosebită.

Reacții adverse: rar se observă cazuri de constipație, datorită proprietăților astringente ale hidroxidului de aluminiu, mai cu seamă la depășirea dozelor; uscăciunea gurii, tulburări de vedere, somnolență, alergie.

Mod de administrare: cîte 1 comprimat de 3 ori/zi în timpul meselor principale.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate = 12 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat și ferit de lumină.

Ulcosilvanil

Comprimate conținînd: Acetazolamidă 0,40 g, Bicarbonat de potasiu 0,14 g, Bicarbonat de sodiu 0,05 g, Citrat de sodiu 0,15 g, Oxid de magneziu 0,18 g, Alucol 0,08 g, excipienți pînă la 1,10 g.

Acțiune terapeutică: acetazolamida inhibă anhidraza carbonică din mucoasa gastrică, enzimă cu rol principal în producția de acid clorhidric. Acțiunea inhibitoare a acetazolamidei începe după 2—4 zile de administrare a ulcosilvanilului, perioadă cînd se produce dispariția completă a durerii ulceroase și continuă pe toată durata tratamentului. Ulcosilvanil determină diminuarea tuturor parametrilor secreției gastrice acide bazale și a celei stimulate maximal cu histamină, pentagastrină sau insulină. Menținerea constantă a stării de hipo- sau anaciditate în fazele interdigestive, diurne și nocturne, precum și

Scanned with OKEN Scanner

răspunsul acidosecretor scăzut sau absent la orice stimulare, realizează condiții secretorii care favorizează închiderea nișei ulceroase.

Indicații: ulcer gastric, ulcer piloric, ulcer duodenal (bulbar și postbulbar), stenoză pilorică (de natură ulceroasă) cu insuficiență evacuatorie gastrică în stadiile compensate și ulcerul peptic postoperator. Se preferă cazurile cu nișă, mai ales în care alte tratamente au fost ineficace sau cu rezultate mediocre. Se indică și ca test terapeutic în diferențierea nișelor gastrice.

Contraindicații: insuficiență hepatică și renală gravă, intoleranță la sulfamide. Se administrează cu prudență în insuficiența coronariană severă.

Precauții: nu se recomandă administrarea preparatului în primul trimestru al sarcinii. Pentru a nu diminua efectul inhibitor asupra secreției gastrice acide, în timpul tratamentului se va evita administrarea concomitentă a sărurilor de Ca (calciu carbonic, clorat, gluconat, pantotenat), a preparatelor terapeutice sau diagnostice iodate și, pe cît posibil, a antibioticelor cu spectrul larg (mai ales în primele 10 zile de tratament cu ulcosilvanil).

Mod de administrare: doza de atac este de 0,025—0,030 g acetazolamidă/kilocorp/zi (3—6 comprimate) repartizată în 3 prize după mese. După 10—14 zile de tratament cu doza de atac, se poate trece la o doză de întreținere (3—4 comprimate/zi). Atît dozele de atac cît și cele de întreținere pot fi mărite sau micșorate de către medicul curant, recomandîndu-se o individualizare cît mai strictă a posologiei în funcție de reactivitatea bolnavului și de evoluția procesului patologic. Eficacitatea terapiei cu ulcosilvanil se apreciază după criterii clinice, biochimice, radiologice și endoscopice. Înainte de instituirea tratamentului și la aproximativ 2 săptămîni după acesta, se determină chimismul gastric (datele acestuia sînt orientative pentru adoptarea posologiei). Controlul radiologic (seriografic) și endoscopic, se efectuează în toate formele de ulcer, atît înainte de tratament cît și la terminarea acestuia; în ulcerul gastric, se mai recomandă un control radiografic și după 9—10 zile (test terapeutic) iar în ulcerul duodenal și cel peptic postoperator, după 16—22 zile de tratament. În majoritatea cazurilor, dispariția durerii este urmată în scurt timp de închiderea nișei (10—

Scanned with OKEN Scanner

20 zile în ulcerul gastric, piloric și duodenal, 18—24 zile în ulcerul peptic postoperator).

Prezentare: flacon cu 60 comprimate = 60 lei.

Producător: TERAPIA.

Ulcostop

Capsule conținînd 0,250 g metionină.

Acțiune terapeutică: preparatul compensează deficitul de metionină; efectul său terapeutic rapid și durabil fiind datorat aportului de sulf, convertibil în diferiți compuși sulfurați, dotați cu activitate biologică.

Indicații: ulcer duodenal (curativ și preventiv).

Mod de administrare: se administrează *per os* în doza zilnică de 3 g (de 3 ori pe zi cîte 4 capsule), la începutul fazei de activitate (fazei dureroase) și încă timp de 1 lună după ieșirea din această fază.

Toamna și primăvara se pot face cure de cîte 1 lună (doza zilnică fiind de 2 g, respectiv 8 capsule) pentru a preveni instalarea fazei de activitate. În formele de ulcer duodenal de tip acidosecretor predominant la insulină, se recomandă asocierea ulcostopului cu un anticolinergic (atropină, propantelină, probanthine ș.a.). La bolnavii cu ulcer duodenal concomitent cu suferințe hepatice, acute sau cronice, se recomandă să se asocieze cu Metaspar.

Prezentare: flacon cu 40 capsule = 6 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină.

Ultralan

Sinonime: Ultralan-Schering (R.F.G.).

Unguent conținînd pe g: Fluocortolon alcool 2,5 mg (0,25%), Caproat de fluocortolon 2,5 mg (0,25%) și Hexaclorofenat de clemizol 25 mg.

Acțiune terapeutică: fluocortolonul (fluometildehidrocorticosteron) este un glucocorticoid cu acțiune antiinflamatoare, antialergică, antipruriginoasă energică. Prin asocierea formei alcool

Scanned with OKEN Scanner

cu forma de ester caproic a aceleiași substanțe, se realizează un efect terapeutic bifazic: fluocortolonul-alcool, care difuzează rapid, exercită un efect imediat, iar esterul caproic cu difuziune mai lentă, asigură o acțiune prelungită. Hexaclorfenatul de clemizol are rol de a combate suprainfecția (acționează bacteriostatic față de streptococi, stafilococi, corinebacterii și unii fungi). Baza de unguent bine tolerată, permite utilizarea acestuia în toate stadiile dermatozelor indicate.

Indicații: dermatite și eczeme de contact, alergice sau toxice (de exemplu, prin sensibilizarea la detergenți și alte substanțe chimice); eczeme profesionale, eczeme infantile (în faza acută și cronică), eczemă umedă suprainfectată, eczeme microbiene, eczeme de stază, eczeme varicoase, eczemă seboreică, eczeme infantile, neurodermite (eczeme endogene, dermatită atopică); eritrodermii (de exemplu în eczema generalizată); arsuri de gradul I; eritem solar; prurit anal și vulvar; eczema anală; rozacee; lupus eritematos; psoriazis; lichen ruber plan și verucos.

Contraindicații: unguentul este contraindicat în prezența unor leziuni tuberculoase sau luetice în zona aplicării lui, varicelă, vaccină, herpes.

Reacții adverse: suprainfecții sau favorizarea evoluției unor infecții bacteriene sau micotice; doze mari, utilizate mult timp, pe suprafețe întinse, pot determina local atrofia tegumentelor, tulburări trofice diverse și sistemic fenomene caracteristice corticoterapiei generale.

Mod de administrare: întrucît acțiunea unguentului se instalează rapid și durează mult timp, la începutul tratamentului se recomandă 2 aplicații/zi, fiind nevoie de 3 aplicații numai în formele mai severe ale afecțiunilor enumerate. După amendarea fenomenelor subiective, se trece la o singură aplicare/zi. În cazul unui tratament prelungit unguentul se aplică o dată la 2—3 zile. În dermatozele suprainfectate, este suficientă aplicarea unguentului, nefiind necesar un tratament suplimentar cu antibiotice sau chimioterapice. La apariția unei micoze în zona aplicării unguentului, se impune asocierea unui topic antimicotic. De obicei nu este necesară acoperirea zonelor tratate. Numai în unele procese mai rebele la tratament, cum sînt psoriazisul și lichenul plan rebel, se acoperă zona respectivă cu o folie impermeabilă pentru apă, care se va fixa de tegumentele sănătoase în jurul zonei afectate (în cazul unor leziuni ce necesită pansament ocluziv pe tegumentele mîinilor se re-

Scanned with OKEN Scanner

comandă mănuși din material plastic). Pansamentul ocluziv se schimbă la 1—2 zile interval, repetîndu-se procedura de cîteva ori, în funcție de evoluția procesului. La schimbarea pansamentului se va examina atent suprafața acoperită. La apariția (posibilă) a unei foliculite miliare sau a unei piodermite, nu se va mai utiliza pansamentul ocluziv. Supraadăugarea unei infecții acute impune un tratament antibacterian local sau general.

Unguentul se aplică pe zona cutanată lezată, într-un strat subțire, favorizîndu-se pătrunderea lui prin masarea ușoară a zonei respective.

Prezentare: tub cu 10 g = 14,20 lei; tub cu 20 g = 27 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Unguent antipruriginos

Unguent conținînd Lindan (gamma-HCH 1%), 16, 1 g, Parafină 50 g, Ulei de vaselină 26 g, Emulgin S 10 g, Cekol MW 1 g și Apă demineralizată 45,50 g.

Acțiune terapeutică: antiparazitar, deosebit de eficace față de *Sarcoptes scabie.*

Indicații: prurigo scarian.

Contraindicații: sensibilizare la Lindan sau la oricare din componentele cremei.

Precauții: preparatul se va administra cu grijă la sugari și copii, la care trebuie luată în considerare posibilitatea unei resorbții transcutanate, cu fenomene toxice la nivelul S.N.C.

Reacții adverse: posibile erupții eczematiforme prin sensibilizare, simptome de iritație a mucoasei oculare, nazale sau traheale.

Mod de administrare: după baie, sau duș cu săpun, se aplică pe toată suprafața corpului, un strat subțire de unguent. După 24 de ore se face o nouă baie.

În majoritatea cazurilor este suficientă o singură aplicare, dar, la nevoie, aceasta poate fi repetată, a doua sau chiar a treia oară, la interval de 7 zile. După îndepărtarea, prin spălare, a unguentului se îmbracă lenjerie proaspăt spălată sau călcată cu fierul fierbinte. Coexistența unei suprainfecții microbiene a leziunilor de grataj impune o terapie adecvată.

Scanned with OKEN Scanner

Lenjeria şi hainele purtate înainte de aplicarea unguentului trebuie dezinfectate prin fierbere sau autoclavare.

Prezentare: borcan cu 60 g = 5,25 lei.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Producător: I.A.I.

Atenţie! Persoana care aplică unguentul se va spăla bine pe mîini pentru îndepărtarea completă a substanţei.

Unguent cu hidrocortizon acetat

Unguent conţinînd: Hidrocortizon acetat 1,0 g, Colesterol 3,5 g, Lanolină anhidră 8 g, Vaselină albă 86,5 g, Apă distilată 1,0 g.

Acţiune terapeutică: efect local calmant antipruriginos, de asemenea o acţiune antiinflamatorie, antiexsudativă, şi antiproliferativă.

Indicaţii: eczeme şi dermite subacute şi cronice, neurodermite, prurit localizat, cu sau fără lichenificare.

Contraindicaţii: fenomene de intoleranţă locală, pentru uz oftalmologic, infecţii cutanate, varicelă, vaccină, herpes.

Reacţii adverse: vezi Ultralan.

Mod de administrare: aplicaţii locale de 1—2 ori/zi.

Prezentare: tub cu 10 g = 10 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Unguent cu pilocarpină nitrică

Unguent conţinînd: Pilocarpină nitrică 2 g, Lanolină 17 g, Vaselină albă 65 g, Apă distilată 16 g.

Acţiune terapeutică: miotic care determină un spasm al acomodării şi o creştere de scurtă durată a presiunii intraoculare, urmată de o scădere persistentă a acesteia.

Indicaţii: glaucom.

Reacţii adverse: tulburări de acomodare, de tipul miopiei.

Mod de administrare: aplicaţii pe marginea ciliară palpebrală de 3—5 ori/zi, pentru obţinerea efectului continuu.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: tub cu 6 g unguent = 4,35 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Unguent cu sulf

Unguent conținînd: Sulf 10 g, Clorură de dequaliniu 1 g, Lauril sulfat de sodiu 1 g, Lutrol E 1 500 20 g, Neopol O/A Emulgator 3 g, Glicerină 65 g.
Acțiune terapeutică: antibacteriană (față de germeni gramnegativi și grampozitivi), moderat antifungică, antiparazitară și antipruriginoasă.
Indicații: infecții bacteriene, parazitare și fungice ale pielii (dermatite, scabie, intertrigo, impetigo, piodermite, candidoză). Unguentul fiind ușor lavabil este indicat și în stafilocociile regiunilor păroase.
Contraindicații: produsul este lipsit de toxicitate și nu are contraindicații în aplicații cutanate.
Mod de administrare: în scabie, se unge tot corpul 3 seri consecutive, după care se face baie și se schimbă lenjeria; în celelalte afecțiuni, se ung zilnic suprafețele afectate cu un strat subțire de unguent; produsul poate fi aplicat și la sugari de peste o lună.
Prezentare: tuburi a 40 g = 10,65 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc răcoros, ferit de lumină.
Valabilitate: 2 ani.

Unguent cu tetraciclină

Unguent conținînd: Tetraciclină hidroclorică 3 g, Colesterol 4 g, Lanolină anhidră 8 g, Ulei de vaselină 57 g, Parafină 28 g.
Acțiune terapeutică: antibiotic cu spectru larg pentru uz topic.
Indicații: profilactic — în leziuni cutanate speciale, susceptibile de a fi infectate cu germeni piogeni; terapeutic — în infecții piogene superficiale ale pielii, cu germeni sensibili la tetraciclină: foliculite și plăgi infectate.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: aplicații (în strat nu prea gros) în regiunea lezată, de 2—3 ori/zi.
Prezentare: tub cu 6 g unguent = 3,35 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.
Valabilitate: 2 ani.

Unguent cu triamcinolon acetonid

Sinonime: Delphicort-Lederle (S.U.A.), Volon A (R.F.G), Kenacort A — Squibb (S.U.A.).
Unguent conținînd 0,1% Triamcinolon (1-dehidro-9-fluor-16,17-dihidrocorticosteron) acetonid.
Acțiune terapeutică: topic cu acțiune antiinflamatorie și antialergică, ce împiedică reacțiile mezenchimale iritativ-hiperergice. Reduce hiperplazia epitelială și normalizează cheratinizarea.
Indicații: psoriazis, lupus eritematos discoid cronic, eczeme și dermatite eczematiforme cronice, neurodermite cu focare de lichenificare, prurit anogenital.
Contraindicații și precauții: se va evita prelungirea excesivă a tratamentului la bolnavii debilitați, gravide, copii, precum și în prezența unor tare renale sau hepatice. Necesită o deosebită prudență utilizarea unguentului în cazurile de diabet latent, hipertensiune arterială, neoplasme gastrice, osteoporoză (vezi Ultralan).
Reacții adverse: după tratamente prelungite pe teritorii cutanate întinse pot apărea fenomene de hipocorticism reacțional: oboseală, adinamie, somnolență sau agitație și insomnie. Se mai poate constata eozinofilie sanguină și ușoară anemie, de asemenea excreție crescută de sodiu cu retenție de potasiu. Mult mai rare sînt fenomenele de hipercorticism, prezente mai ales la bolnavii cu funcție deficitară a rinichiului sau a ficatului (vezi Ultralan).
Mod de administrare: unguentul se aplică în strat subțire de 2—4 ori/zi timp de 2—7 zile. Pentru consolidarea rezultatelor terapeutice se recomandă aplicarea de 1—2 ori/zi cîteva zile după vindecarea clinică.
Prezentare: tub cu 12 g unguent = 15 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: ferit de umezeală, la loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Unguent cu triamcinolon acetonid și saprosan

Unguent conținînd: Saprosan (5—7-diclor-8-oxichinaldină) 3% și Triamcinolon acetonid (1-dehidro-9-fluor-16,17-dihidrocorticosteron) 0,10%.

Acțiune terapeutică: antimicotic, antibacterian, antiinflamator, antialergic. Preparatul își menține eficacitatea chiar în prezența puroiului și a altor substanțe biologice.

Indicații: infecții cutanate (impetigo, acnee, furunculoză, sicozis stafilococic), dermatomicoze (epidermofiție interdigitală și palmoplantară, eritrasma, sicosis tricofitic), eczeme infectate, în stadiul acut sau subacut al bolii.

Contraindicații: tuberculoza pielii, varicelă, vaccină.

Reacții adverse: după tratamente prelungite cu aplicarea unguentului pe teritorii cutanate întinse pot apărea fenomene de hipocorticism reacțional datorită componentei steroidice: oboseală, adinamie, somnolență sau dimpotrivă, agitație și insomnie. Examenul sîngelui poate pune în evidență o eozinofilie sau o ușoară anemie. Excreția sodiului crește uneori, concomitent cu scăderea eliminării potasiului (vezi Ultralan).

Mod de administrare: unguentul se aplică în strat subțire de 2—4 ori/zi timp de 2—7 zile. În infecții localizate pe zone cutanate întinse, tratamentul local se poate asocia cu administrarea orală sau parenterală a unui antibiotic cu spectru larg. Pentru consolidarea rezultatelor terapeutice se recomandă aplicarea unguentului de 1—2 ori/zi cîteva zile după vindecarea clinică.

Prezentare: tub cu 15 g unguent = 13 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură la loc uscat.

Unguent cu Vitamina A acetat

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Unguent conținînd: Vitamina A acetat (1 000 000 U.I/g) 0,330 g, Parafină 5 g, Alcool cetilstearilic 5 g, Colesterol 5 g, Acid nordihiroguaiaretic 0,100 g, Vaselină albă 84,6 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antikeratozic.

Indicaţii: keratodermii palmoplantare congenitale, eczeme keratozice, hiperkeratoze ihtioziforme, psoriazis palmoplantar, diskeratoza foliculară Darier, dermite keratozice profesionale, veruci plane juvenile.

Contraindicaţii: procesele exsudative.

Mod de administrare: unguentul se aplică sub pansament ocluziv, schimbîndu-se pansamentul la 24 de ore. Pentru consolidarea tratamentului, se recomandă, după dispariţia leziunilor cutanate, repetarea de cîteva ori a procedurii la interval de 3—4 zile.

Prezentare: tub cu 20 g unguent = 5,95 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: la temperatura camerei.

Unguent oftalmic cu kanamicină
Unguent oftalmic cu kanamicină şi hidrocortizon

Unguente conţinînd: Kanamicină sulfat 1,0 g (0,5 g); Hidrocortizon alcool (1,0 g); Lanolină anhidră 4,0 g (4,0 g); Vaselină albă 85,0 g (84,5 g); Ulei de parafină 10,0 g (10,0 g).

Acţiune terapeutică: kanamicina, antibiotic din grupa aminoglicozidelor, are un spectru de acţiune care se extinde asupra următoarelor categorii de germeni: coci şi bacili gramnegativi *(Neisseria gonorrhaeae şi meningitidis, E. coli, Aerobacter aerogenes,* unele brucele, *H. influenzae şi pertussis,* unele tulpini de *Proteus vulgaris, Clepsiella penumoniae, Salmonellae, Shigellae),* coci şi bacili grampozitivi *(Diplococcus pneumoniae, Staphylococcus aureus, Corynbacterium diphteriae),* bacili acidorezistenţi *(Mycobacterium tuberculosis,* micobacterii atipice) şi sporulaţi *(B. anthracis).*

Rezistenţa la Kanamicină se constată la majoritatea tulpinilor de *Pseudomonas* şi de streptococi, de asemenea la clostridii şi alţi germeni anaerobi, fungi, virusuri, majoritatea protozoarelor. Hidrocortizonul determină dispariţia rapidă a durerii şi a fotofobiei, înlătură hiperemia, combate vascularizaţia corneei

Scanned with OKEN Scanner

și proliferarea fibroblastică, previne simblefaromul în arsurile oculare termice și chimice.
În forma de unguent oftalmic, kanamicina și hidrocortizonul acționează strict local, fără efecte sistemice.
Indicații: infecții microbiene ale pleoapelor, conjunctivitei și corneei, profilaxia infecției în arsuri și plăgi oculare, înainte și după intervenții oftalmochirurgicale, pentru asigurarea protecției antimicrobiene în cazul tratamentului local cu cortizonice, în asociere cu chimio- și antibioterapia generală, în prezența unei infecții intraoculare. Unguentul este indicat în procese inflamatorii acute ale polului ocular anterior: blefarite, conjunctivite alergice, keratoconjunctivite, keratite superficiale nespecifice, sclerokeratite, episclerite.
Mod de administrare: se introduce în sacul conjunctival o cantitate mică de unguent repetînd procedura la 3—4 ore și seara înainte de culcare. În ulcerele corneene infectate sau pentru prevenirea infectării lor, unguentul se poate aplica sub pansament ocular, odată sau de 2 ori pe zi.
Prezentare: tub cu 6 g unguent = 4,35 lei, respectiv 5,85 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: ferit de căldură și umezeală.

Unguent oftalmic cu oxid galben de mercur 2%

— scos din nomenclatorul pe anul 1985

Unguent conținînd: Oxid galben de mercur 2 g, Lanolină anhidră 5 g, Vaselină 89 g, Parafină lichidă 4 g.
Acțiune terapeutică: astringent, antiseptic și stimulant al mucoasei conjunctivale.
Indicații: blefaroconjunctivită, blefarită.
Contraindicații: conjunctivită blenoragică la nou-născut.
Mod de administrare: aplicații locale o dată/zi, dimineața, în cantități mici și în strat subțire, astfel ca să acopere în întregime regiunea infectată; se va evita să se întrebuințeze seara.
Prezentare: tub cu 6 g unguent = 1,60 lei.
Producător: I.A.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Unguent oftalmic cu sulfat de neomicină și sulfat de polimixină-B

Unguent conținînd: Sulfat de neomicină 0,5 g%, Sulfat de polimixină-B 1 625 000 U.I. (cca. 0,250 g), Lanolină anhidră 4% g, Ulei de parafină de uz intern 10% g, Vaselină albă — pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: neomicina din formula unguentului include, în spectrul său antimicrobian, numeroși germeni grampozitivi și gramnegativi, fiind activă și față de mai multe tulpini de *Proteus*. Sfera de acțiune a Polimixinei B este strict limitată la microorganisme gramnegative, inclusiv numeroase tulpini de *Pseudomonas aeruginosa*.

Indicații: infecții microbiene externe ale ochiului și anexelor sale (blefarite, blefaro- și kerato conjunctivite, episclerite, dacriocistite provocate de germeni sensibili la antibioticele din formulă), prevenirea infecțiilor microbiene oculare după arsuri, plăgi și intervenții oftalmochirurgicale, de asemenea, în cazul utilizării unui tratament local cu corticosteroizi.

Contraindicații: sensibilizare la oricare din componente; se va evita tratamentul de lungă durată, pentru a împiedica dezvoltarea rezistenței microbiene. Dacă apar fenomene alergice ținînd seama de posibilitatea unor reacții încrucișate se vor asocia în tratamentul unor eventuale infecții ulterioare: kanamicină, penicilină, streptomicină și gentamicină.

Mod de administrare: în funcție de severitatea infecției se introduce o cantitate mică de unguent în sacul conjunctival (eventual, se aplică pe pleoape, în cazul blefaritelor externe), la 3—4 ore.

Reacții adverse: în general unguentul este bine tolerat; nu este însă exclusă apariția unor reacții alergice la neomicină, care impune întreruperea tratamentului.

Prezentare: tuburi de 6 g = 6,45 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Unguent oftalmic cu triamcinolon acetonid şi sulfat de neomicină

Unguent conţinînd: Triamcinolon acetonid 0,10 g, Sulfat de neomicină 1 g, Colesterol 4 g, Lanolină anhidră 12,90 g, Parafină lichidă 54 g, Parafină 28 g.

Acţiune terapeutică: Triamcinolon acetonid este un glucocorticoid sintetic de uz topic, dotat cu acţiune antiinflamatoare, antipruritică şi antialergică, superioară hidrocortizonului. Sulfatul de neomicină, antibiotic cu spectru antibacterian larg. Substanţele active nu au efecte sistemice şi sînt în general bine tolerate de ochi şi anexele sale.

Indicaţii: blefarite, eczeme palpebrale, şalazion infectat, orjelet, conjunctivite alergice, estivale, foliculare; arsuri conjunctivale şi corneene; keratite punctiforme şi flictenulare, irite; în tratamentul preventiv al reacţiilor inflamatoare şi al complicaţiilor infecţioase în oftalmochirurgie; iritaţia sau infecţia cavităţilor de enucleare.

Contraindicaţii: antecedente de hipersensibilitate la vreuna din componentele unguentului, afecţiunile oculare de etiologie fungică sau virotică.

Mod de administrare: se aplică de 2—3 ori pe zi pe pleoapă sau în fundul de sac conjunctival, o cantitate de unguent de mărimea unui bob de grîu. Durata tratamentului variază în funcţie de susceptibilitatea germenilor şi de intensitatea reacţiilor inflamatorii asociate. Se continuă tratamentul timp de cîteva zile şi după dispariţia fenomenelor clinice.

Reacţii adverse: eventualele reacţii de intoleranţă locală care de obicei nu necesită întreruperea tratamentului.

Prezentare: tub cu 6 g unguent = 5,40 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Vadicreină

D.C.I.: Kallidinogenase.

Sinonime: Padutin-Dépot-Bayer (R.F.G.), Kalicrein-Dépôt (Winthrop).

Flacoane conţinînd 40 unităţi de kalicreină.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: kalicreina este o enzimă proteolitică existentă în pancreas, sînge și alte țesuturi. Prin scindarea kalidinogenului (proteină plasmatică din fracțiune X_2-globulinică), determină formarea unei kinine vasoactive — kalidina, care produce vasodilatația în toate teritoriile (cutanat, muscular, cerebral, renal, coronarian, mai puțin în cel pulmonar), cu scăderea tensiunii arteriale sistolice și diastolice. Kalidina are de asemenea, un efect direct inotrop și cronotrop pozitiv, determinînd totodată creșterea permeabilității capilarelor. Efectul unei singure injecții i.v. este de foarte scurtă durată din cauza inactivării rapide a enzimei. Din această cauză kalicreina se asociază cu substanțe macromoleculare (de exemplu polivinilpirolidonă) care îi încetinesc resorbția după administrare i.m. Kalicreina se elimină prin salivă și urină.

Indicații: trombangeită obliterantă, angiopatii diabetice, ateroscleroză (coronariană și cerebrală), tulburări trofice după arteriopatii, boala Raynaud ș.a.

Contraindicații și precauții: insuficiență cardiacă, miocardită, hipertensiune intracraniană. Se va administra cu prudență la bolnavi cu accidente vasculare cerebrale de dată recentă.

Reacții adverse: de obicei, preparatul este bine tolerat. La unii bolnavi cu distonie neurovegetativă se pot observa amețeli și palpitații. Uneori pot apărea reacții alergice. Rareori, după doze mari, se înregistrează scăderea tensiunii arteriale.

Mod de administrare: doza zilnică este de 40 U.K. (1 flacon). Preparatul se injectează *numai i.m.* profund. Soluția injectabilă se prepară prin dizolvarea *ex tempore* a pulberii liofilizate. din flacon în conținutul unei fiole de solvent. Prima serie de tratament va cuprinde 30 injecții, dintre care primele 10 sînt zilnice, următoarele la 2 zile. La intervale de timp variabile (durata întreruperii va fi apreciată de medicul curant) se pot repeta mai multe serii a 10 injecții în decurs de 20 zile (o fiolă la 2 zile).

Prezentare: cutie cu 5 flacoane pulbere liofilizată și 5 fiole cu solvent = 24,25 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Vasoperif

D.C.I.: Carbacholum.
Sinonime: Doryl-Merck (R.F.G.).
Fiole a 1 ml conţinînd soluţie apoasă injectabilă 0,25‰ de clorură de carbaminoilcolină.
Acţiune terapeutică: parasimpatomimetic, stimulează musculatura netedă în special digestivă, vasodilatator periferic, deprimant miocardic.
Indicaţii: pareză intestinală postoperatorie, retenţie urinară prin atonie veziculară, spasme vasculare periferice (arterite); în oftalmologie pentru combaterea fenomenelor secundare ale angiospasmului.
Contraindicaţii: boala ulceroasă, hipotensiuni marcate, astm.
Reacţii adverse: hipersudoraţie, colici, diaree, congestia tegumentelor, cefalee, bradicardie, hipotensiune, bronhospasm.
Mod de administrare: *nu se va administra i.v. Pericol de oprire a cordului;* injecţii subcutanate în doze de 0,25—0,50 mg zilnic (0,25 mg/fiolă); la apariţia fenomenelor lipotimice, migrenoase, de hipermotilitate exagerată a tubului digestiv, fenomene de tip astmatiform etc., se va administra ca antidot o injecţie i.m. sau i.v. cu atropină (0,5—1 mg) după nevoie.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 6,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, temperatură obişnuită, ferit de lumină.

Venostat

Sinonime: Reptilase-Kramer (R.F.G.).
Fiole a 1 ml conţinînd 1 U. Klobusitzki/ml hemocoagulază, fracţiune coagulantă purificată, izolată din veninul şerpilor *Bothrops jararaca* şi *Lachesis atrox,* în soluţie izotonică.
Acţiune terapeutică: substanţe cu proprietăţi hemocoagulante de tip enzimatic (activează transformarea fibrinogenului în fibrină); timpul de coagulare scade la 1/3 din valoarea sa iniţială, iar timpul de sîngerare pînă la 1/5, timpul de protrombină rămînînd nemodificat.
Indicaţii: *chirurgie* — profilactic, în toate cazurile de sîngerare masivă şi în chirurgia plastică; curativ în intervenţiile asupra aparatului digestiv şi urinar; în chirurgia toracică, pentru oprirea hemoragiilor masive.

Scanned with OKEN Scanner

Ginecologie și obstetrică — intervenții asupra uterului și anexelor, avorturi chirurgicale, iminență de avort, hemoragii intra- și *post-partum*. *Oftalmologie* — dezlipire de retină, intervenții chirurgicale pentru glaucom, cataractă, plastii conjunctivale. *Otorinolaringologie* — amigdalectomii, intervenții asupra cavității nazale.
Medicină internă — urgențe hemoragice: hemoptizii, hematemeze, hematurii. *Pediatrie* — profilaxia și tratamentul hemoragiilor la nou-născuți și imaturi.
Stomatologie — extracții dentare și rezecții apicale.

Mod de administrare: *adulți* 1—2 fiole a 1 ml/zi; *copii* 0,3—0,5 ml/zi; se administrează subcutanat sau i.v. după cum se urmărește un efect mai rapid sau mai lent (5—10 minute, persistînd 24 ore, în cazul administrării i.v. și 10—15 minute, cu maximum după 40—50 de minute și efect persistent peste 24 ore, după administrarea subcutanată); profilactic (preoperator) — 1 fiolă subcutanat, cu o oră înainte și a 2-a fiolă i.v. în momentul începerii operației; terapeutic și în cazuri de urgență — 1 fiolă subcutanat, și a 2-a fiolă i.v.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 42,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Vermigal

Sinonime: Molevac-Vanquin Parke-Davis (Anglia).

Suspensie orală conținînd 1% pamoat de pirviniu.

Acțiune terapeutică: antihelmintic activ, față de oxiuri și strongiloizi.

Indicații: oxiurază (preparatul este ineficace în alte helmintiaze ca teniaza, ascaridoza).

Contraindicații: preparatul nu are contraindicații, se administrează însă cu prudență la bolnavii cu tulburări funcționale hepatice sau renale.

Reacții adverse: rareori poate apărea senzația de greață urmată de vărsături.

Mod de administrare: preparatul se administrează în doza unică (aproximativ 5 mg/kilocorp, maximum 250—300 mg;

Scanned with OKEN Scanner

1 linguriță conține aproximativ 5 ml suspensie (50 mg de principiu activ). Schematic, se administrează: *adulți* 5—6 linguriţe (250—300 mg); *copii de 5 kg:* 1/2 linguriță (25 mg); *copii de 5—10 kg:* 1 linguriță (50 mg). În strongiloidoză — doze mai mari 5—10 mg/kilocorp/zi timp de 5 zile.
După 3—4 săptămîni pot apărea, ca o manifestare a rezistenței formelor tinere — fenomene de reinfestare, impunîndu-se repetarea tratamentului. Se va atrage atenția pacienților că preparatul colorează în roșu materiile fecale și pătează rufăria.

Prezentare: flacon cu 25 ml suspensie = 16,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc răcoros.

Vincamină

D.C.I.: Vincaminum.

Sinonime: Vincadar (Roussel) Vincafor (Clin-Comar-Byla), Pervincamine (Dausse).

Drajeuri conținînd 0,010 g vincamină;

Fiole de 1 ml conținînd 0,010 g de vincamină:

Acțiune terapeutică: alcaloid din *Vinca minor L;* vincamina reglează circulația cerebrală, determinînd o mai bună utilizare a oxigenului de către substanța cerebrală, mărind rezistența creierului la hipoxie, are efecte trofice.

Indicații: accidente vasculare cerebrale de tip trombotic sau hemoragic, ateroscleroză cerebrală, encefalopatie hipertensivă, sechele encefalopatice posttraumatice, boli cronice care determină o hipoxie cerebrală, insuficiență respiratorie, ateroscleroză sistemică, afecțiuni circulatorii oftalmice *(angiopathia centralis retinae),* sindrom Ménière.

Contraindicații: tumori cerebrale, hipertensiune intracraniană; se administrează cu prudență la bolnavi cu afecțiuni convulsivante, tulburări de ritm cardiac.

Mod de administrare: oral: 2 drajeuri de 3—4 ori/zi, apoi se scade la 1 drajeu de 4 ori pe zi; în cazurile acute preparatul se administrează în perfuzie venoasă lentă: 2—4 fiole se dizolvă în 125—250 ml soluție clorurosodică izotonică (0,9%) sau soluție de glucoză 5% (nu se va asocia cu soluții bicarbonatate). În celelalte cazuri se recomandă administrarea prepara-

Scanned with OKEN Scanner

tului în injecții i.m. profunde, cîte 1—2 fiole/zi timp de 10—20—30 de zile, repetînd seriile de tratament după o pauză de 10—15 zile.
Tratamentul cu Vincamină pe cale parenterală trebuie efectuat în staționar, sub supraveghere medicală, impunîndu-se individualizarea posologiei în funcție de răspunsul obținut, de asemenea, stabilirea duratei tratamentului după evoluția clinică a bolii.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 62,50 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Viplex

Drajeuri conținînd: Vitamina A 2 000 U.I., Vitamina D_2 250 U.I., Vitamina B_1 0,005 g, Vitamina B_2 0,0012 g, Vitamina B_6 0,0016 g, Acid nicotinic 0,003 g, Vitamina C 0,050 g, Vitamina E 0,003 g.
Acțiune terapeutică: complex polivitaminic cu acțiune tonică roborantă.
Indicații: tulburări de asimilare a vitaminelor (consecutive afecțiunilor gastrointestinale, hepatice și biliare), diabet, alergii alimentare, sarcină, lactație, periodică de creștere, boli infecțioase, convalescență, anemii, intoxicații.
Mod de administrare: 1—2 drajeuri/zi sau 2—4 drajeuri/zi în stările care necesită o cantitate mai mare de vitamine și elemente minerale (sarcină, lactație etc.).
Prezentare: flacon cu 30 drajeuri = 6,40 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină și căldură.

Vitamina A
Vitamina A palmitat hidrosolubilă

Sinonime: Arovit — Roche (Elveția), Vogan — Bayer (R.F.G.), Axerophtol, Avitol, Retinol.
Drajeuri conținînd 10 000 U.I. Vitamina A acetat (stabilizată sub denumirea de kriptovit A); *soluție uleioasă buvabilă* a

Scanned with OKEN Scanner

30 000 U.I. Vitamina A acetat/ml; *soluție uleioasă injectabilă* a 300 000 U.I. Vitamina A acetat/ml; *capsule gelatinoase moi* conținînd 50 000 U.I. Vitamina A (vitamina A forte); *dispersia apoasă buvabilă* a 20 000 U.I. Vitamina A palmitat/ml; *dispersie apoasă injectabilă* a 200 000 U.I. de Vitamina A palmitat/ml.

O unitate internațională exprimă activitatea biologică specifică a 0,344 mcg de Vitamina A acetat cristalizată, respectiv a 0,300 mcg de vitamina A-alcool.

Acțiune terapeutică: Vitamina A joacă un rol important în procesul vizual, fiind indispensabilă pentru funcția retinei prin participarea la regenerarea pigmenților fotosensibili retinieni, legați de vederea crepusculară (adaptarea ochiului la întuneric) și de cea colorată.

Prezența în organism a Vitaminei A este, de asemenea, esențială pentru formarea, maturarea și metabolismul celulelor epiteliale. Un metabolit al Vitaminei A exercită o intensă acțiune de stimulare a creșterii (în special a celei staturale). Vitamina A participă la anumite procese metabolice ale steroizilor sexuali și ale glucocorticoizilor.

Administrată per os, Vitamina A se resoarbe din lumenul intestinal în prezența grăsimilor, circulă în organism predominant în formă de ester palmitic (formă de transport) și se depozitează în ficat în formă de vitamina A (forma biologic activă).

Preparatele de Vitamina A sînt prezentate în formă de soluție uleioasă (esterul acetic) sau de dispersii apoase (esterul palmitic). Avantajul formelor orale apoase constă în aceea că resorbția lor din intestin se realizează după tipul resorbției fazei apoase a grăsimilor alimentare, fără obligativitatea prezenței emulgatorilor (sărurile biliare) și a lipazelor pancreatice. Astfel, Vitamina A, administrată oral în această formă ajunge mai curînd în ficat completînd rezervele acestuia și, în plus, poate fi utilizată cu succes în acolie și în insuficiențele enzimatice ale pancreasului. Dispersia apoasă de Vitamina A dă mai rapid concentrații serice mai ridicate decît soluția uleioasă. Resorbția intestinală a Vitaminei A este împiedicată de uleiul de parafină, ceea ce explică apariția hipovitaminozei la persoanele care-l utilizează continuu ca laxativ. Necesarul optim de Vitamina A este de aproximativ 5 000 U.I./zi pentru adult și de 1 500—4 500 U.I./zi (în funcție de vîrstă) pentru copil. În anumite perioade fiziologice speciale (sarcină, lactație, creștere), necesarul zilnic este mai mare. Dispersia

Scanned with OKEN Scanner

injectabilă apoasă este mai bine tolerată local decît soluția uleioasă.

Indicații: *Medicină internă* — profilactic, pentru a mări rezistența la infecții a tractului respirator (sau terapeutic ca adjuvant la terapia specifică) și în convalescență, după infecții respiratorii.
Obstetrică-ginecologie — sarcină și lactație, sindrom intermenstrual, crauroză vulvară, prurit anogenital.
Pediatrie — la sugari alimentați artificial, la copii cu întîrziere a creșterii, precum și la convalescenți după boli infecțioase prelungite (în special respiratorii).
O.R.L. — ozenă, rinită atrofică, rinofaringite uscate, hipoacuzie consecutivă unor modificări ale urechii interne.
Oftalmologie — hemeralopie (nictalopie), fotofobie, șalazion (profilaxia recidivelor), xeroftalmie, keratomalacie, keratite, ulcere corneene.
Dermatologie — acnee vulgară (deosebit de eficace este dispersia apoasă), ihtioză, diskeratoze foliculare, arsuri și plăgi cutanate, ulcere cronice ale gambei, friabilitate exagerată a părului și unghiilor.
Nefrologie — litiază renală (profilactic).
Endocrinologie — sterilitate masculină, tiroidite, hipertiroidie.
Oncologie — în asociere cu doze masive de vitamina C, pentru ameliorarea stării generale în cancer.

Mod de administrare: *adulți* — dozele terapeutice uzuale sînt de 25 000—50 000 U.I. (2—4 drajeuri), 1 capsulă gelatinoasă sau 50—100 picături de soluție orală/zi. În hipovitaminozele severe, doza zilnică *per os* poate fi mărită pînă la 100 000—200 000 U.I., administrîndu-se în plus parenteral, 300 000 U.I. săptămînal (1 fiolă de soluție uleioasă profund i.m. sau 7 fiole dispersie apoasă i.m.). *Copii* — administrare *per os*. *Sugari:* 2 000—10 000 U.I./zi (4—20 picături) în 1—3 prize, timp de 10—15 zile. La prescripția medicului, cura poate fi repetată lunar, în cele 3—4 luni ale sezonului rece. *Copii 2—15 ani:* 5 000—30 000 U.I./zi (10—60 picături, în 2 prize).
Administrare parenterală: *Copii sub 3 ani:* 20 000—40 000 U.I. (1/2—1 fiolă din soluția apoasă injectabilă) la 1—4 săptămîni (în total 2—3 injecții). Soluția orală de vitamina A (atît cea uleioasă cît și cea apoasă) se poate da în suc de fructe, compot etc. Se recomandă administrarea formelor orale în timpul meselor sau după mese.
Soluția uleioasă injectabilă se va injecta profund i.m.

Scanned with OKEN Scanner

Administrarea vitaminei A în doze mari în primul trimestru al sarcinii se va face numai cu avizul medicului.

Hipervitaminoza A: după tratamente prelungite cu doze mari (recomandate, de exemplu în acneea vulgară) se pot înregistra fenomene de hipervitaminoză. De obicei, acestea apar după minimum 6 luni de la începutul tratamentului și constau în tumefacții subcutanate dureroase, hiperostoze, uscarea pielii, prurit, rărirea părului, anorexie, iritabilitate, hepatosplenomegalie, hiperlipemie, deprimarea hematopoiezei ș.a. Fenomenele de hipervitaminoză sînt mai frecvente la sugari care mai pot prezenta: hidrocefalie cu bombarea intensă a fontanelei, vărsături frecvente, agitație și insomnie. La copii, se poate observa osificarea prematură a cartilajelor de creștere cu deficit statural. De cele mai multe ori, suspendarea administrării de vitamina A este urmată de dispariția relativ rapidă a semnelor de hipervitaminoză. Uneori însă aceasta necesită mai multe luni de zile, iar în cazurile de alterare a dezvoltării scheletului osos, modificările pot fi ireversibile.

Prezentare: cutie cu 50 drajeuri = 6 lei; flacon cu 10 ml soluție uleioasă = 6,85 lei; flacon cu 10 ml dispersie apoasă = 9 lei; flacon cu 30 capsule gelatinoase = 18 lei, cutie cu 10 fiole a 1 ml (300 000 U.I.) = 25 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml (20 000 U.I./ml) = 7,50 lei.

Producător: BIOFARM, I.M.B.

Vitamina A + D_2

Sinonime: Viton (R.F.G.), A+D vicotrat (R.F.G.), Plivit A+D (R.S.F.I.), Vitol (Finlanda).

Drajeuri conținînd: Vitamina A 3 000 U.I., Vitamina D_2 1 000 U.I.; *capsule gelatinoase moi* conținînd Vitamina A 2 750 U.I. Vitamina D_2 550 U.I.; *fiole cu soluție buvabilă* conținînd Vitamina A 350 000 U.I., Vitamina D_2 300 000 U.I.; *soluție uleioasă* conținînd: Vitamina A 30 000 U.I., Vitamina D_2 15 000 U.I.

Acțiune terapeutică: asociere de vitamine cu rol în absorbția intestinală a calciului și implicit în mineralizarea organismului.

Indicații: aport suplimentar de vitamine la sugari, în cursul alimentației artificiale; în timpul sau în convalescența infecțiilor respiratorii, boli infecțioase; osteomalacie, osteoporoză,

Scanned with OKEN Scanner

spasmofilie, tulburări în apariția dentiției, eczeme, diateză exsudativă, tuberculoză ganglionară, alăptare, perioadă de consolidare a fracturilor.

Contraindicații: tratamentul rahitismului (dozele necesare de vitamina D impun administrarea unor doze exagerate de vitamină A).

Reacții adverse: în cazul dozelor mari, tratamente prelungite sau administrări repetate la intervale prea mici prezintă riscul hipervitaminozei (vezi vitamina A și vitamina D).

Mod de administrare: *adulți* 4—8 drajeuri/zi sau 3 fiole buvabile/lună sau 20—30 picături/zi; *copii peste 2 ani:* 10—20 picături/zi sau 1 fiolă soluție buvabilă la 1—2 luni; *sugari:* 5—10 picături/zi; *imaturi:* 1—3 picături/zi. Se vor evita dozele mari și curele prelungite pentru a preveni hipervitaminoza A sau D.

Prezentare: cutie cu 50 drajeuri = 5 lei; flacon cu 30 capsule gelatinoase = 7,50 lei; cutie cu 1 fiolă a 3 ml soluție buvabilă = 5 lei; flacon cu 10 ml soluție = 10,30 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat ,răcoros și ferit de lumină.

Vitamina B_1

D.C.I.: Thiaminum.

Sinonime: Benerva-Roche (Elveția), Betaxin-Bayer (R.F.G.), Betabion (R.F.G.), Bevitine (Franța), Thiamin (R.S.C.).

Comprimate conținînd 0,010 g clorhidrat de tiamină; *fiole* conținînd soluție apoasă injectabilă cu 10 și 100 mg clorhidrat de tiamină.

Acțiune terapeutică: vitamină cu rol în metabolismul glucidelor (combinîndu-se în celulele nucleate) în special în ficat, rinichi și leucocite, cu acidul pirofosforic, intervine ca o coenzimă în procesul de fosforilare oxidativă.

Indicații: în principiu ori de cîte ori există o carență certă sau prezumată (manifestările carențiale sînt: oboseala, anorexie, tulburări gastrointestinale, tahicardii, iritabilitate), de asemenea ca supliment la regimuri alimentare carențate. Vitamina B_1 este indicată în: beri-beri, boli ale aparatului digestiv, arsuri întinse, diabet, tulburări ale funcției renale sau hepa-

Scanned with OKEN Scanner

tice, hipertiroidie, psihopatii, alcoolism și alte toxicomanii, după tratamente prelungite cu antibiotice sau sulfamide, nevritele de sarcină, pelagră.

Contraindicații: alergie la tiamină; de evitat administrarea injectabilă și mai ales i.v.

Reacții adverse: rareori pot apărea accidente grave prin reacții anafilactice (șoc tiaminic), alergenul fiind reprezentat de impurități sau de molecula de tiamină. Aceste accidente apar de obicei după administrări repetate, mai ales injectabil și în special i.v. Manifestările grave sînt de obicei imediate în cazul administrării i.v. și îmbracă tabloul unui șoc grav, eventual letal. Manifestările ușoare apar de obicei la 30 minute și constau în prurit, urticarie, bronhospasm, edeme, coriză, fenomene locale. Gravitatea accidentelor depinde în special de calea de administrare și în măsură mai mică de doză. Calea parenterală și în special cea i.v. este rezervată pentru situațiile grave sau de absorbție digestivă redusă.

Mod de administrare: *adulți:* 3—6 comprimate/zi pe cale orală; 1—2 fiole/zi, în injecții i.m. și subcutanate; *copii:* 5—20 mg/zi pe cale orală; 10 mg/zi în injecții i.m. sau subcutanate.

Prezentare: cutie cu 40 comprimate = 5,90 lei; cutie cu 3 fiole de 1 ml a 10 mg = 3 lei; cutie cu 5 fiole de 2 ml a 100 mg = =7,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Vitamina B_6

D.C.I.: Pyridoxinum.

Sinonime: Becilan — Specia (Franța), Benadon — Roche (Elveția), Hexobion (R.F.G.), Pyridoxin (R.S.C.).

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă de clorhidrat de piridoxină în concentrație de 5%; *comprimate* conținînd 0,25 g clorhidrat de piridoxină.

Acțiune terapeutică: vitamină din complexul B cu acțiune asupra troficității celulei nervoase și a pielii, cu rol în eritropoieză.

Indicații: afecțiuni hematologice și dermatologice; polinevrite de origine toxică și medicamentoasă (izoniazidă), distrofii mus-

Scanned with OKEN Scanner

culare; vărsături gravidice, postanestezice sau postroentgenterapice; hepatită epidemică; boala de radiații; epilepsie; hipertensiune arterială; parkinsonism postencefalitic, sindrom Ménière, paraplegie spastică, astenie nervoasă, coree Sydenham.

Mod de administrare: *adulți* — injectabil — 50—150 mg/zi i.m. sau i.v. în doze fracționate; oral 1—2 comprimate/zi; *copii* — *per os* — *pînă la 3 ani* 0,01—0,05 g/zi; *3—15 ani* 0,01—0,25 g/zi; intravenos — *30 de luni—15 ani* 0,10—0,25 g/zi, cure de 5—7 zile.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate = 40 lei; cutie cu 5 fiole a 5 ml (250 mg) = 15 lei; cutie cu 5 fiole a 2 ml (50 mg) = 7 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Vitamina B_{12}

D.C.I.: Cyanocobalaminum.

Sinonime: Cobione — Merck (R.F.G.), Davitamon B_{12} — Organon (Olanda), Rubivitan — Bayer (R.F.G.).

Fiole conținînd soluție injectabilă de 50 gamma și 1 000 gamma cyanocobalamină.

Acțiune terapeutică: vitamină din complexul B cu rol în metabolismul general și în sinteza acizilor nucleici, factor specific antipernicios și de creștere.

Indicații: anemie pernicioasă și alte anemii megaloblastice prin carență de cianocobalamină; diferite neuropatii, hepatite și ciroze, stări de malnutriție, etc.

Contraindicații: policitemii, neoplazii (cu prudență, numai la indicația și sub controlul medicului).

Reacții adverse: rareori fenomene alergice.

Mod de administrare: *adulți* 1 fiolă de 50 gamma/zi, ca doza de atac timp de 1 săptămînă; în cazuri mai grave 1 000 gamma, 5 zile consecutiv; 1—2 fiole de 1 000 gamma/zi în afecțiuni hepatice și neurologice; 1—2 fiole de 50 gamma la fiecare 10—20 zile ca tratament de întreținere, în injecții i.m. sau subcutanate; *copii* 1—10 gamma/zi după vîrstă. Tratamentul cu vitamina B_{12} în anemie pernicioasă se asociază cu Glubifer sau Neanemovit.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 5 fiole de 1 ml a 50 mcg = 5 lei; cutie cu 5 fiole de 1 ml a 1 000 mcg = 20 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat și răcoros, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Vitamina C

Sinonime: Redoxon — Roche (Elveția), Cantan — Hoechst (R.F.G.), Vitascorbol — Specia (Franța), Devitamon C — Organon (Olanda), Cebion — Merck (R.F.G.), Ascorvit (R.D.G.), Celaskon (R.S.C.).

Comprimate conținînd 0,050 g și 0,200 g Acid ascorbic; *fiole* 5 ml conținînd soluție injectabilă 10% de Acid ascorbic (500 mg/fiolă).

Acțiune terapeutică: vitamină antiscorbutică cu rol în respirația celulară, în metabolismul protidelor, glucidelor și lipidelor, în formarea substanței intercelulare; scade permeabilitatea capilarelor, mărește rezistența organismului față de infecții, favorizează fixarea calciului în oase, intervine în procesul de coagulare a sîngelui.

Indicații: scorbut (terapeutic și profilactic), sindrom hemoragipar prin fragilitate vasculară, infecții microbiene sau virale (gripa), stări de stress, astenie, efort fizic și intelectual exagerat, intoxicații diverse; boală ulceroasă; hepatite parenchimatoase, alergii, sarcină, alăptare, parodontoza etc.

Contraindicații: litiază oxalică (tratamente prelungite).

Reacții adverse: manifestări iritative gastrice favorizate de doze mari și suferințe gastrice. Dozele mari și tratamentele prelungite pot favoriza litiază renală. La sugari, dozele mari, repetate mult timp, pot produce uneori tulburări digestive, agitație sau stare de astenie în cazul întreruperii tratamentului, tulburări vasomotorii. Pe cale injectabilă i.m. produce fenomene iritative locale.

Mod de administrare: comprimate — *adulți* 0,1—1 g/zi; *copii* 0,05—0,30 g/zi; fiole — *adulți* 1—2 fiole/zi sau la 2 zile în injecții i.m. sau i.v.; *copii* 0,20—0,25 g/zi în injecții i.m., în raport de vîrstă sau indicații.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 40 comprimate a 0,050 g = 2,50 lei; flacon cu 20 comprimate a 0,200 g = 4,50 lei; cutie cu 3 fiole a 5 ml = 4,80 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, temperatură obișnuită, ferit de lumină.

Vitamina D_2

D.C.I.: Calciferolum.

Sinonime: Davitamon D — Organon (Olanda), Vigantol D_2 — Merck (R.F.G.), Sterogyl — Roussel (Franța), Dekristol (R.D.G.), Vitaplex D_2 (R.P.U.).

Fiole conținînd soluție injectabilă uleioasă a 400 000 U.I. și respectiv 600 000 U.I., ergosterol iradiat; *fiole* conținînd soluție uleioasă buvabilă a 600 000 U.I. ergosterol iradiat; *flacoane* conținînd *soluție uleioasă pentru uz intern* cu 15 000 U.I./ml ergocalciferol.

Acțiune terapeutică: vitamină necesară pentru resorbția calciului și a fosforului din tubul digestiv; carența în vitamină D generează rahitismul la copil și osteomalacia la adult; este indicată în unele cazuri de tetanie și, posibil în patogenia cariei dentare.

Indicații: profilaxia și tratamentul rahitismului, decalcifierea în sarcină, spasmofilie și tetanie, osteoartrite, consolidarea fracturilor, unele forme de tuberculoză osoasă și cutanată, leziuni cutanate ulcerative, perioadă de erupție a dentiției la copii.

Contraindicații: hipercalcemii, nefrite, litiază renală, procese degenerative cardiovasculare, ateroscleroză.

Reacții adverse: administrarea prelungită în doze mari provoacă tulburări grave în metabolismul calciului (hipervitaminoză D), tulburări care impun suprimarea administrării și aplicarea unui regim hidric abundent, sărac în calciu, concomitent cu doze mici de Prednison.

Mod de administrare: *adulți* — profilactic: gravide și mame în cursul alăptării: 1 000—1 500 U.I./zi, curativ: 600 000 U.I. doză care se repetă după 4—6 săptămîni.

Copii — profilaxia rahitismului se face la sugar în toată perioada anului cu doze de 400—1 000 U.I./zi; la prematuri, gemeni și sugari cu creșteri mari și bruște în greutate 1 000—

Scanned with OKEN Scanner

2 000 U.I./zi, se administrează într-o singură priză între mese. Doza de șoc oral (eventual i.m.) este de 400 000 U.I. la 3—4 luni sau 200 000 U.I. la 1—2 luni pînă la 1 an și 6 luni. După aceea, vitamina D se administrează în doze mai mici de cca. 500 U.I./zi în toate lunile cu mai puține radiații solare (în toate lunile cu litera „r") (septembrie—aprilie).

Tratamentul rahitismului: 400 000—600 000 U.I. oral, injectabil, într-o singură priză; sau 5 000—15 000 U.I./zi în 2—3 prize timp de 3—4 (6) săptămîni. Se va administra un preparat de calciu ionizabil (clorură, gluconat) sau calciu carbonic la prematuri sau sugari cu calcemie redusă, cu aspecte radiologice de demineralizare marcată, mai ales în terapia cu doze de șoc. Calciterapia se va începe cu 2—3 zile înainte de administrarea vitaminei D și se va continua încă 7—10 zile de la începerea tratamentului.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă de 1 ml a 400 000 U.I. (soluție injectabilă) = 3 lei; cutie cu 1 fiolă de 1 ml a 600 000 U.I. (soluție injectabilă) = 5 lei; cutie cu 1 fiolă de 3 ml a 600 000 U.I. (soluție buvabilă) = 4 lei; flacon cu 10 ml soluție = 3,50 lei.

Producător: I.M.B., BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Vitamina D_3 hidrosolubilă

Sinonime: D_3-Vigantol-Bayer-Merck (R.F.G.), Cholecalciferol, Vitapur D_3 (Austria), D_3-Vicotrat aquosum-Heyl, Trivitan.

Fiole conținînd 600 000 U.I. vitamina D_3 hidrosolubilă.

Acțiune terapeutică: vitamină necesară pentru resorbția calciului și a fosforului din tubul digestiv; carența în vitamina D generează rahitismul la copil și osteomalacia la adult; este implicată în unele cazuri de tetanie și posibil în patogenia cariei dentare. Are avantajul față de vitamina D_2 că este mai ușor absorbită și mai stabilă în formele medicamentoase.

Indicații: indicațiile generale ale vitaminei D; în particular cazurile rezistente la vitamina D_2.

Contraindicații: hipercalcemii, nefrite, litiază renală, procese degenerative cardiovasculare, ateroscleroză.

Reacții adverse: administrarea prelungită în doze mari provoacă tulburări grave în metabolismul calciului (hipervitami-

Scanned with OKEN Scanner

noza D), tulburări care impun suprimarea administrării și aplicarea unui regim hidric abundent, sărac în calciu, concomitent cu doze mici de Prednison.

Mod de administrare: vezi vitamina D_2. În spasmofilie, osteomalacie și osteoporoză, aceeași posologie ca în tratamentul rahitismului; în psoriazis și lupus tuberculos 30—60 picături/zi.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 2 ml = 20 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Vitamina E

Sinonime: Ephynal — Roche (Elveția), Erevit (R.S.C.), Evion Merck (R.F.G.), Davitamon E — Organon (Olanda), Tocofarm (R.D.G.).

Drajeuri conținînd 0,030 g Tocoferol acetat; *fiole* conținînd soluție uleioasă injectabilă de Tocoferol acetat în concentrație de 3 și 30%, corespunzînd la 30 și 300 mg substanță activă/ml; *capsule gelatinoase moi* conținînd 0,100 g Tocoferol acetat.

Acțiune terapeutică: vitamină indispensabilă funcționării normale a gonadelor; rol în procese de oxidare, în metabolismul creatininei musculare, al apei, al glucidelor și al lipidelor.

Indicații: avort spontan și iminență de avort, sterilitate, tulburări de menopauză, amenoree și oligomenoree, prurit vulvar, azoo- și oligospermie, criptorhidie, afecțiuni dermatologice (psoriazis, acnee, sclerodermie, ulcer roentgenologic), parodontoze, distrofii musculare, angină pectorală, hepatită epidemică, hepatite cronice, reumatism muscular (lumbago, torticolis), encefalopatii.

Reacții adverse: administrarea în doze mari și repetate poate provoca hipervitaminoză, manifestată prin oligospermie și azoospermie la bărbați și involuția ovarelor, tulburări ale ciclului menstrual la femei, stări care reclamă suspendarea administrării.

Mod de administrare: 50—200 mg/zi, după caz, oral sau injecții i.m.; în afecțiunile neuromusculare, tratamentul este de

Scanned with OKEN Scanner

lungă durată; în encefalopatii 10 injecții i.m. a 30 mg fiecare, repetate la 2 zile.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 30 mg = 8,75 lei; cutie cu 5 fiole a 300 mg = 30,50 lei; flacon cu 30 drajeuri = 17,30 lei; flacon cu 25 capsule a 0,100 g = 43,75 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat, răcoros și ferit de lumină.

Vitamina F

Sinonime: Vitamine F 99 (Franța), Linosan (R.D.G.), Linomag (R.P.P.), Linocyclin (R.F.G.).

Capsule gelatinoase conținînd 0,27 g concentrat de esteri etilici ai acizilor grași esențiali nesaturați; *soluție pentru uz intern,* conținînd concentrat de esteri etilici ai acizilor grași nesaturați esențiali.

Acțiune terapeutică: vitamină extrasă din uleiul de floarea soarelui, cu rol în menținerea troficității pielii, în metabolismul lipidelor și al colesterolului, în creștere, în mecanismele endocrine și în mecanismul ovulației.

Indicații: eczeme, acnee vulgară, psoriazis, seboree, plăgi, arsuri, furunculoză, degenerescența grasă a ficatului, hiperfoliculinemie, în cosmetică.

Mod de administrare: *adulți* 50—150 picături de 3 ori/zi; 4—5 capsule/zi timp de 4—12 săptămîni, după caz; *copii 1—4 luni:* 1 picătură/zi; *4—7 luni:* 2—3 picături/zi; *7—12 luni:* 4—5 picături/zi; *1—5 ani:* 5—6 picături/zi; *5—15 ani:* 10—20 picături/zi sau 1—2 capsule/zi; tratamentul durează 4—6 săptămîni după caz.

Prezentare: cutie cu 50 capsule = 25 lei; flacon cu 10 ml soluție = 16 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Vitamina K_3

– scos din nomenclatorul pe anul 1985

D.C.I.: Menadioni natrii bisulfis.

Sinonime: Hemodal — Hoechst (R.F.G.), Acetomenaphton (R.P.P.), Syncavit — Roche (Elveția), Mephyton — Merck — Scharp (S.U.A.).

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 1% de 2-metil-1-1,4-naftochinonă.

Acțiune terapeutică: vitamină de sinteză cu acțiune antihemoragică, indispensabilă pentru sinteza protrombinei la nivelul ficatului.

Indicații: hemoragii și diateze hemoragice, purpură, hiperemeza gravidelor, insuficiență hepatică, hepatite, ciroză; tratament prelungit cu sulfamide, derivați salicilici, chimioterapie sau antibiotice cu spectrul larg de acțiune.

Contraindicații: flebite, stări tromboembolice, de evitat la nou-născut mai ales prematur ca și ante-partum.

Reacții adverse: erupții cutanate, hemoliză la nou-născut, mai ales prematur sau în caz de deficit de G_6PDH eritrocitar.

Mod de administrare: doza și durata tratamentului depind de gravitatea cazului și de rapiditatea răspunsului la tratament. *Adulți:* 1—3 fiole/zi, în injecții i.m. sau subcutanate; *copii* 1—2 fiole/zi, timp de 3 zile; *sugari:* 1 fiolă/zi timp de 3 zile.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 5 lei.

Producător: TERAPIA.

Păstrare: loc uscat ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Vitamina PP

Sinonime: Nicobion — Merck (R.F.G.), Nicotamide — Specia (Franța), Bepella (R.S.C.), Niacinamid — Squibb (S.U.A.).

Fiole conținînd soluție injectabilă 3 și 5% de acid nicotinic sau nicotinamidă.

Acțiune terapeutică: vitamină cu rol în metabolismul glucidic, protidic și lipidic, intervine în metabolismul sistemului

Scanned with OKEN Scanner

nervos central, produce vasodilatația jumătății superioare a corpului, stimulează secreția gastrică și motilitatea intestinală.

Indicații: toate manifestările de pelagră; eritem solar, lupus eritematos, eritrodermii, prurit, acnee, degerături, arterite, angor, hepatite, hiperproteinemii, porfirinurii, nevralgii trigeminale, herpes zoster.

Contraindicații: sindroame hemoragice de origine capilară, tromboflebite, ateroscleroză cerebrală; se administrează cu prudență la persoanele de vîrstă înaintată.

Reacții adverse: hiperemie cutanată bruscă în special în jumătatea superioară a corpului, senzație de căldură, prurit, greață, erupții urticariforme, hiperperistaltism intestinal, administrarea îndelungată a unor doze mari poate favoriza hipertrofia ficatului ca degenerescență grasă.

Mod de administrare: 6—100 mg/zi, în injecții i.m. sau i.v. administrate foarte lent.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml soluție 3% = 6 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml soluție 5% = 16 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină.

Xantinol nicotinat

Sinonime: Complamin (R.F.G.).

Comprimate conținînd 0,150 g nicotinat de xantinol.

Acțiune terapeutică: pe plan *hemodinamic* acțiunea preparatului se manifestă prin creșterea fluxului sanguin arteriolar la nivelul creierului și al altor viscere, de asemenea, în periferie, în urma unui efect relaxant direct al musculaturii netede a vaselor, cu scăderea rezistenței periferice; debitul cardiac crește, rețeaua capilară de rezerve este permeabilizată, se creează condiții favorabile pentru geneza și menținerea unei bune funcționalități a capilarelor de neoformație.

Pe plan *metabolic*, scade colesterolul și transaminazele serice, de asemenea, nivelul acizilor grași liberi din sînge, normalizează utilizarea oxigenului și a substanțelor nutritive de către țesuturile în stare de hipoxie; în administrare prelungită poate activa fibrinoliza.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: sindroame de irigare periferică deficitare de cauză arterială sau venoasă: arteriopatii periferice (arterite arterosclerotice şi diabetice, boala Buerger, sindrom Raynaud, etc.); tulburări trofice cutanate de natură vasculară (ulcer varicos ş.a.); boala tromboembolică, tromboflebite (asociat cu anticoagulante); ischemie cerebrală subacută şi cronică, scleroză cerebrală, sechele după ictus (hemiplegie, vertije, mai ales la vîrstnici).

Contraindicaţii: stenoză mitrală decompensată, hemoragii cerebrale, sindroame hemoragice, boală ulceroasă, insuficienţă cardiacă, infarctul miocardic acut.

Preparatul nu trebuie administrat concomitent cu ganglioplegice sau simpatolitice.

Reacţii adverse: în special, după administrarea pe nemîncate, poate apărea senzaţia neplăcută de căldură, cu înroşirea tegumentului feţei şi a corpului, colici; fenomenele de mai sus se ameliorează de obicei spontan, în decurs de cîteva minute.

Mod de administrare: doza medie zilnică 3—4 comprimate; doza de atac poate fi mărită însă, în cazuri severe pînă la 6—8 comprimate/zi. Doza zilnică de întreţinere este de 2—3 comprimate. În curele prelungite se recomandă 5 zile pauză după fiecare 30 zile de tratament. Preparatul se administrează după mesele principale.

Prezentare: cutie cu 50 comprimate = 27,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură şi umiditate.

Xilină

D.C.I.: Lidocainum.

Sinonime: Hylocitin (R.D.G.), Xylocain (R.F.G.).

Fiole conţinînd soluţie apoasă injectabilă 1, 2 şi 4% clorhidrat de N-dietilamino-2,6-dimetil-acetanilidă.

Acţiune terapeutică: anestezie locală de suprafaţă şi infiltraţie, cu acţiune rapidă şi persistentă.

Indicaţii: în general, xilina trebuie considerată ca anestezic local şi regional de elecţie la persoanele cu alergie la procaină. Xilina se va asocia cu adrenalina, dacă aceasta din urmă

Scanned with OKEN Scanner

nu este contraindicată. Soluția 0,25—0,50% (obținută prin diluarea soluției 1% cu apă distilată) — pentru infiltrații. Soluția 1% — pentru anestezii tronculare. Soluția 2% pentru anestezia de suprafață (bronhoscopie, intubație traheală, manevre urologice), anestezie spinală subarahnoidiană și peridurală; în stomatologie; în oftalmologie — pentru anestezia corneei și conjunctivei. Soluția 4% pentru rahianestezie.

Contraindicații: nu se recomandă anestezia cu xilină la bolnavii cu tare hepatorenale, cu deficit ponderal marcat, cu tendință la convulsii (epileptici), cu cardiopatii decompensate, hipotensiune arterială, intoleranță la fenacetină sau aminofenazonă.

Reacții adverse: rareori reacții de intoleranță (cefalee, greață, vărsături) — mai ales la bolnavii care au mai primit xilină, fenacetină sau aminofenazonă, care pot apărea la orice doză. Depășirea dozelor unice maxime comportă riscul supradozajului, manifestat inițial prin dezorientare și agitație, urmate de convulsii, insuficiență respiratorie acută și insuficiență circulatorie. Fenomenele de supradozaj se combat prin: injectare lentă i.v. a unui narcotic cu acțiune de scurtă durată (Pentotal, Evipan, Nesdonal, Epontol și Baytinal) în doze repetate de 0,150—0,200 g pînă la doza totală de 1 g (aproximativ 0,020 g/kilocorp), la nevoie curarizare cu ventilație mecanică, masaj cardiac, soluții antiacidotice (THAM), diuretice osmotice (Manitol) sau saluretice (Furosemid), hipotermie. Nu este indicată, ba chiar periculoasă, administrarea barbituricelor cu acțiune de lungă durată (Fenobarbital), a neurolepticelor (Clordelazin, Plegomazin, Levomepromazin) sau a stimulantelor respiratorii (Micoren, Nicetamidă).

Mod de administrare: doza unică maximă de xilină fără adrenalină (indiferent de calea de administrare și concentrația soluției) este de 0,200 g, iar doza zilnică maximă de 0,300 g. La *copii* doza maximă este de aproximativ 4 mg/kilocorp/zi.

Prezentare: cutie cu 50 fiole a 20 ml soluție 1% = 125 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml soluție 2%=7 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml soluție 2%=70 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml soluție 4%=13 lei; cutie cu 100 fiole a 2 ml soluție 4%=130 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: temperatură obișnuită, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Xilină 1% pentru uz cardiologic

D.C.I.: Lidocainum.

Fiole de 5 ml conținînd 0,050 g clorhidrat de lidocaină — soluție apoasă 1%.

Acțiune terapeutică: xilina utilizată inițial numai ca anestezic local, s-a impus în cardiologie ca medicament antiaritmic. În doze terapeutice uzuale, xilina inhibă focarele ectopice, nu provoacă modificări ale contractibilității miocardice, ale tensiunii arteriale sistemice sau ale conducerii atrioventriculare. Spre deosebire de cele mai multe preparate antiaritmice (betablocante, procainamidă, ajmalină etc.), care manifestă o tendință de rărire a ritmului sinusal, ceea ce le limitează utilizarea, în ectopiile ventriculare pe fond bradicardic, xilina nu modifică/sau mărește ușor, ritmul sinusal. Aproximativ 80—90% din cantitatea de xilină injectată se metabolizează relativ repede în ficat, restul de 10—20% se elimină ca atare, prin rinichi.

Indicații: tratamentul și profilaxia aritmiilor ventriculare (extrasistole ventriculare, tahicardii paroxistice ventriculare, fibrilații ventriculare — ca premedicație pentru conversia electrică) survenite în urma unor manevre (cateterism cardiac ș.a.) sau intervenții pe cord, de asemenea, după infarctul miocardic acut, intoxicația cu cardiotonice.

Contraindicații: sensibilizarea la anestezice locale cu structură amidică, sindromul Adams-Stokes; forme severe de bloc sinoatrial, atrioventricular sau intraventricular.

Precauții: în cursul administrării i.v. a xilinei este esențială monitorizarea ECG; la apariția primelor semne de depresie excesivă a conductibilității miocardice (prelungirea intervalului PR și a complexului QRS, apariția sau intensificarea aritmiei) se impune sistarea imediată a administrării xilinei și luarea măsurilor terapeutice necesare. Administrarea repetată a xilinei pe cale i.v. se va face cu precauție la bolnavii cu hepato- sau nefropatii grave (posibile reacții adverse toxice prin acumulare), de asemenea la cei cu hipovolemie, șoc sau bloc cardiac. Nu se amestecă în sîngele perfuzat.

Reacții adverse: se pot înregistra reacții de tip nervos central (cefalee, somnolență, euforie, tulburarea vederii, vărsături, tremurături, convulsii etc.) sau reacții cardiovasculare (hipotensiune, colaps, bradicardie). În prezența unor reacții intense se

Scanned with OKEN Scanner

întrerupe administrarea xilinei și se instituie un tratament de urgență adecvat. Dacă apar convulsii, poate fi folosit un barbituric cu durată ultrascurtă sau un miorelaxant cu acțiune scurtă (dacă pacientul este sub anestezie).

Mod de administrare: *în scop terapeutic* — administrarea preparatului se face în injecții i.v., doza unică uzuală fiind de 0,050—0,100 g (1—2 fiole a 5 ml) din soluția 1% care se administrează în decurs de aproximativ 1 minut. Dacă nu se obține răspunsul scontat se poate repeta doza după 5—10 minute. Se recomandă să se injecteze maximum 0,200—0,300 g (4—6 fiole a 5 ml) xilină în decurs de 1 oră; *profilactic* — pentru prevenirea recidivelor, după ce s-a stabilit ritmul de fond (în special la bolnavii cărora nu li se poate aplica o terapie antiaritmică *per os*), se trece la administrarea xilinei în perfuzie venoasă lentă (15—20 picături/minut), după diluarea ei cu o soluție de glucoză 5% (14—16 fiole de xilină = =0,700—0,800 g în 400 ml glucoză). Xilina mai poate fi injectată i.m. (0,200 g xilină la 4—6 ore=10 ml soluție 2%=5 ml soluție 4%). Doza maximă pentru 24 ore (injecție i.v. și perfuzie) este de 2 g xilină=200 ml (40 fiole a 5 ml) din soluția 1%.

Observație: se impune reducerea cu 50% a dozelor la bolnavii cu debit cardiac scăzut (insuficiență cardiacă, șoc), insuficiență hepatică sau caşexie. Perfuzia venoasă (de asemenea în condiții de monitorizare) va fi întreruptă deîndată ce se obține un ritm de fond stabil sau la apariția vreuneia din reacțiile descrise mai sus. Tratamentul de întreținere se va face de preferință cu preparate orale.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 5 ml soluție 1% = 11,50 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de lumină.

Xilină cu adrenalină

Fiole conținînd soluție apoasă injectabilă 2% de clorhidrat de N-dietilamino-2,6-dimetilacetanilidă și 0,003 g% adrenalină.

Acțiune terapeutică: anestezic local și vasoconstrictor.

Indicații: vezi Procainā cu adrenalină.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: hipertensiune arterială, afecţiuni cardiovasculare decompensate.
Reacţii adverse: foarte rar, greaţă, cefalee, creşterea tensiunii arteriale.
Mod de administrare: 1 fiolă pentru extracţii dentare, pînă la 0,5 g în 24 de ore în chirurgia maxilofacială.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml = 7,50 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat, ferit de lumină.

Zaharină

Sinonime: Saccharinum (Ph. H.), (Anglia), Sacharin (U.R.S.S., R.D.G. şi R.P.P.).
Comprimate conţinînd 0,025 g sulfobenzimidă sodică.
Acţiune terapeutică: edulcorant sintetic de aproximativ 500 de ori mai dulce decît zahărul, fără valoare nutritivă.
Indicaţii: înlocuitor al zahărului la diabetici, obezi, precum şi în alte cazuri în care nu se recomandă folosirea zahărului.
Contraindicaţii: dispepsii.
Reacţii adverse: poate provoca tulburări gastrointestinale în urma administrării îndelungate.
Mod de administrare: 4—8 comprimate/zi; fiind termolabilă, se adaugă în alimente după prepararea lor termică.
Prezentare: flacon cu 100 comprimate = 6 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Produse realizate de Institutul Oncologic—București

Antifolan

D.C.I.: Methotrexatum.

Sinonime: Amethopterin.

Flacoane conținînd sarea sodică a acidului N-{ p-[N-(2,4-diamino-6-pteridinilmetil)-metilamino-]-benzoil-glutanic} în cantitate echivalentă cu 5 mg metotrexat.

Acțiune terapeutică: Antifolanul este un antimetabolit al acidului folic printr-un mecanism de inhibiție competitivă a folatreductazei, mecanism prin care interferează cu sinteza „de novo" a acizilor nucleici și cu replicarea celulară la nivelul țesuturilor cu proliferare activă. Țesutul neoplazic, al cărui potențial proliferativ este mai ridicat decît al oricărui țesut normal, este cel mai sensibil la acțiunea citostatică a Antifolanului, care se poate astfel exercita (relativ selectiv), fără modificări ireversibile ale elementelor tisulare normale.

După administrarea parenterală a unei doze uzuale, valorile serice maxime de Antifolan se înregistrează, în medie, după 1 oră; substanța se elimină prin rinichi, în proporție de aproximativ 80% în 24 de ore. Administrarea repetată a preparatului mărește remanența sanguină a acestuia, ca urmare a unei acumulări în țesuturi. Antifolanul nu traversează practic bariera hematoencefalică, dar prin administrarea sa intrarahidiană se pot realiza concentrații ridicate în lichidul cefalorahidian.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: Antifolanul prezintă o specificitate deosebit de ridicată față de corioepiteliom. Mai este indicat în leucemia acută și cronică (cu efecte dintre cele mai favorabile în leucemia limfoblastică acută, în particular în meningitele leucemice, în special la copii) (administrat intrarectal), în limfosarcoame (în special la copii), în unele tumori inoperabile orofaringiene, de asemenea în *mycosis fungoides*, boli autoimune, psoriazis.

Contraindicații: Antifolanul nu se administrează la gravide, iar sarcina nu este permisă decît după 3 luni de la încetarea tratamentului, deoarece poate genera anomalii congenitale. Este, de asemenea, contraindicat în prezența unor tulburări funcționale hepatice sau renale, precum și în insuficiența măduvei hematoformatoare.

Reacții adverse: reacțiile adverse ale Antifolanului pot interesa: pielea (rașuri eritematoase, prurit, urticarie, fotodermatoză, depigmentare, alopecie, acnee), sîngele (deprimarea măduvei hematogene, leucopenie, trombopenie, anemie, potențate de alte deprimante medulare, sîngerări cu sediu variabil), aparatul digestiv (gingivite, faringite, stomatite, anorexie, vărsături, diaree, hematemeză, melenă, ulcerații și hemoragii gastrointestinale, enterite, modificări toxice ale ficatului), aparatul uro-genital (insuficiență renală, azotemie, cistită, hematurie; ovogeneză și spermatogeneză imperfectă, oligospermie tranzitorie, dismenoree, sterilitate, nefropatii grave) și sistemul nervos central (cefalee, ameteli, tulburări vizuale, afazie, hemipareză, convulsii după administrarea intrarahidiană). Reduce capacitatea de apărare față de infecții prin hipogammaglobulinemie, leucopenie etc.

Reacțiile de debut, cele mai comune sînt: gingivita, stomatita ulceroasă, leucopenia și diareea. Surprinderea lor cît mai precoce se impune pentru ca prin oprirea la timp a administrării preparatului sau prin diminuarea posologiei să se prevină alte leziuni mai grave.

Mod de administrare: Antifolan se poate administra i.m., i.v. intraarterial, intrarahidian și intratumoral. Tratamentul inițial se aplică numai la bolnavi spitalizați, sub control zilnic riguros al tabloului sanguin.

În corioepiteliom (și în tumorile trofoblastice înrudite) se utilizează serii de tratament de cîte 5 zile, administrîndu-se zilnic cîte 5—10 mg (doza totală 25—50 mg) în injecții i.m. Curele se repetă, la nevoie, la interval de 7—12 zile. În leucemii,

Scanned with OKEN Scanner

doza unică la *copii mici* este de 1,25—2,5 mg, la *copii mai mari*, 2,5—5 mg, iar la *adulți* 5—10 mg; aceste doze se administrează de 3—6 ori pe săptămînă, în funcție de toleranța individuală și de gravitatea bolii. Antifolanul poate fi injectat i.v., în special la copii care au prezentat rezistență la terapia orală cu Antifolan.

În meningitele leucemice se administrează, intratecal, 0,2—0,4 mg/kilocorp, o singură dată sau de mai multe ori, la interval de 2—7 zile, pînă la normalizarea citologiei lichidiene. Posologia este limitată de răspunsul la dozele preliminare și de fenomenele nervoase ce pot apărea. Dozele mari pot provoca convulsii.

În cazul tratamentelor intraarteriale se pot administra 10 mg de Antifolan, dizolvat în 20 ml ser fiziologic sau soluție de glucoză 5%, la interval de 3 zile, sau în formă de perfuzare lentă repetată 20 mg de Antifolan în 20 ml de ser fiziologic sau glucoză 5%, de asemenea la 3 zile interval, numărul administrărilor fiind în funcție de toleranță. În caz de supradozare se folosește ca antidot Leucovorinul, care se injectează concomitent i.m., în doze echivalente cu 1/3—1/2 din doza de Antifolan administrată. Se recomandă ca prima administrare a Leucovorinului să se facă la maximum 4 ore după administrarea supradozei de Antifolan.

Prepararea soluției: soluția injectabilă se prepară introducînd în flaconul de Antifolan 2 ml de apă distilată sterilizată (pentru injecții); ea poate fi păstrată la temperatura camerei timp de două săptămîni. Dacă apare un precipitat soluția nu se mai folosește.

Prezentare: flacoane a 5 mg = 28 lei.

Conservare: ferit de lumină.

Valabilitate: 5 ani.

Girostan

Sinonime: Thio-Tepa — Specia (Franța), Thio-Tepa — Lederle (S.U.A.).

Fiole a 1 ml conținînd soluție apoasă 1% de N-N′-N″-trietilentiofosfortriamidă.

Acțiune terapeutică: antiblastic de sinteză din grupa agenților alchilanți, avînd proprietăți farmacologice similare cu ale

Scanned with OKEN Scanner

celorlalte etilenimine. Exercită o acțiune citostatică asemănătoare cu a clormetinei, trietilenmelaninei și clorambucilului, atît asupra celulelor tumorale, cît și a celor normale. Este mai puțin iritant pentru țesuturi decît analogii săi, de asemenea, inhibă în mai mică măsură hematopoieza.

Indicații: leucemie cronică, carcinom mamar cu diseminări pleurale și pericardice, carcinom ovarian; neoplasme bronhopulmonare, ale aparatului urinar și ale sistemului nervos central, recidive ale cancerului pielii și metastaze osoase ale carcinomului mamar.

Contraindicații: leucemie acută, neoplazii în care nu se obține răspuns clinic la Girostan.

Reacții adverse: rareori greață, vărsături, anorexie, modificări toxice ale hematopoiezei (trombocitopenie).

Mod de administrare: tratamentul se efectuează sub strict control medical, urmărindu-se periodic hemoleucograma bolnavului. Posologia trebuie individualizată după forma clinică, stadiul bolii și tabloul hematologic.

Metoda seriilor de tratament: 10—15 mg/i.v. în doză unică de 3 ori/săptămînă. Durata unei serii este de 3—5 săptămîni (9—15 injecții, totalizînd doza de 150—225 mg). Tratamentul se poate repeta la 2—3 luni. La bolnavii cu tablou hematologic aproape normal sau la cei care nu au beneficiat de radioterapie, doza inițială poate fi de 20 mg. Metoda tratamentului de durată: doza unică de 10—30 mg se administrează i.v. sau i.m. o dată pe săptămînă.

Dacă se obține un efect terapeutic se injectează aceeași doză la 3—4 săptămîni. Durata medie a tratamentului este de 5—6 luni.

Preparatul mai poate fi administrat intraarterial, intracavitar sau *per os*. Scăderea leucocitelor sub 3 000/mm^3 sau a trombocitelor sub 100 000/mm^3 impune suspendarea tratamentului.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml = 23 lei; cutie cu 100 fiole a 1 ml=230 lei.

Păstrare: la temperatura camerei.

I.O.B.—82

Flacoane conținînd soluție injectabilă a 50 sau 100 mg de acid 3-N-N'-(2-cloretil)-amino-4-metilbenzoic în 5 ml respectiv 10 ml polietilenglicol.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: fiind un agent alchilant bifuncțional, acționează, probabil, ca și ceilalți reprezentanți ai acestei grupe prin realizarea de legături încrucișate pe helixul ADN și inhibiția glicolizei celulare, ca urmare a scăderii conținutului în DPN al citoplasmei. Acidul benzoic și gruparea carboxil au un rol important în distribuirea substanței în organism, determinînd o selectivitate tumorală crescută, demonstrată de efectul citostatic însoțit de leucotrombopenie mai puțin accentuată decît la alte alchilante.

Indicații: regresiuni tumorale se pot obține în neoplasme de sîn și ovar, epitelioame ale limbii, buzei și de cavum, sarcoame ale părților moi și osoase, mielom, boala Hodgkin și sarcoame ganglionare. Oprirea în evoluție a procesului, pentru perioade variabile de timp, este posibilă în neoplasmele pulmonare și în cele hepatice.

Contraindicații: este recomandabil a nu se începe tratamentul cu I.O.B.-82 în leucotrombopeniile toxice sau în cele secundare altui tratament oncologic.

Reacții adverse: leucotrombopenia sub 3 000 poate apărea cînd I.O.B.-82 se asociază cu tratamentul radiant sau cu alte citostatice. În cazul injectării pe cateter intraarterial, bolnavul poate avea, uneori, senzația de durere și arsură locală, care poate dispare după introducerea a 1—2 ml procaină 1%. Nu se recomandă injectarea prealabilă a procainei, ci numai după și în cazul apariției unor dureri locale greu de suportat. Soluția se va injecta strict intravascular, întrucît injectarea perivasculară poate fi urmată de necroze locale.

Prepararea soluției: se dizolvă pulberea de bicarbonat de sodiu și clorură de sodiu în 5 ml ser fiziologic, apă distilată sau ser glucozat 5%. Se aspiră soluția într-o seringă de 10 ml în care se adaugă 50 mg de I.O.B.-82 dizolvat în polietilenglicol. Substanța dizolvată în polietilenglicol nu se pune în contact cu pulberea de clorură de sodiu și bicarbonat de sodiu (deoarece nu se dizolvă), ci numai cu soluția acestora.

Mod de administrare: a. Neasociat cu alte tratamente (vezi tabel).

b. În asociere cu roentgenterapia, dozele nu diferă prea mult de cele obișnuite. Este însă recomandabil ca atît doza de citostatic, cît și cea de raze, să nu depășească două treimi din doza unui tratament monospecializat (numai roentgenterapie sau numai chimioterapie). c. În cazul asocierii cu alte citostatice, este bine ca doza totală să nu depășească jumătate din cea

Scanned with OKEN Scanner

Calea de administrare	*Doza pentru o dată în mg*	*La interval de ... zile*	*Doza totală în mg*
Intravenos	50	zilnic	800—1 200
	100	la două zile	800—1 200
Intraarterial, regional — injecție	100	la 2—3 zile	800—1 200
Perfuzie prelungită fracționată	100—150	la 2—3 zile	1 500
Intraperitoneal	250	la 7—10 zile	1 000—1 500
Intrapleural	150—200	la 7—10 zile	1 000—1 200
Intralimfatic	150	pe zi	800—1 200

obișnuită pentru fiecare citostatic în parte. Din faptul că preparatul provoacă o leucotrombopenie mai redusă rezultă o serie de avantaje: continuarea tratamentului este ușor de efectuat; permite asocierea cu alte citostatice și/(sau) cu roentgenterapia, metode care asigură obținerea unor rezultate bune și de durată; permite intervenția chirurgicală în momentul optim al conversiunii terapeutice, fără a necesita perioade de obsevație, îndelungate și/(sau) tratamente leucostimulatorii care produc, de obicei, și o stimulare a creșterii tumorale.

Prezentare: flacon a 50 mg, respectiv 100 mg I.O.B.-82 în 5 ml sau 10 ml polietilenglicol+fiole cu amestec de 60 sau 120 mg clorură de sodiu și 40 sau 80 mg bicarbonat de sodiu=30 lei.

Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Levofolan

D.C.I.: Melphalan.

Sinonime: Alkeran — Burroughs-Wellcome (Anglia), Sarcoclorin — Simes (S.U.A.), Sarcolysine (U.R.S.S.).

Fiole a 10 ml conținînd 10 mg clorhidrat de p-di(2-clor-etil)-amino-1-fenilalanină, dizolvat în 1 ml soluție de acid clorhidric 0,5 N și fiole cu solvent conținînd 2% citrat de sodiu, 0,32% carbonat de sodiu anhidru și 0,03% bicarbonat de sodiu.

Acțiune terapeutică: este un agent alchilant bifuncțional, de tip azotiperitic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: se utilizează în terapia următoarelor boli: mielom, seminom şi metastazele lui, reticulosarcom, angioendoteliom malign, tumori osoase, ascită după neoplasmele de ovar.

Contraindicaţii: în stadiile terminale ale bolii, în prezenţa leucopeniei, în afecţiuni grave ale aparatului cardiovascular, hepatice sau renale.

Un tratament cu Levofolan nu poate fi început decît după minimum 4—6 săptămîni de la terminarea unui alt tratament cu citostatice sau radioterapic.

Reacţii adverse: greţuri, vărsături, mai ales după doze mari. Reacţia cea mai obişnuită este leucotrombopenia asemănătoare cu cea generată de alte citostatice.

Mod de administrare: doza uzuală este de 10 mg zilnic sau 20 mg la 2—3 zile, pînă la o doză totală de 100—150 mg, în raport cu toleranţa bolnavului.

Preparatul se poate administra intravenos, intraarterial, sau intracavitar (intrapleural sau intraperitoneal).

Administrarea intracavitară se efectuează după evacuarea lichidului (se introduc pînă la 30 mg Levofolan intrapleural şi pînă la 40 mg Levofolan intraperitoneal, după prealabilă anestezie a seroasei cu procaină).

Calea de administrare	*Doza pentru o dată mg*	*Ritm de administrare zile*	*Doza totală*
Doza mare unică	120—150*	o dată	120—150
i.a. inj. cateter	10—20	2—3	140—160
inj. repet.	20—40	2—3	160—180
i.v.	10	zilnic	100—120
fracţionat	20	2—3	120—140
i. peritoneal	30—50	7—10	150—200

* Sub protecţie de ţesut hemocitopoietic autolog.

Precauţii la administrare: în cursul tratamentului este obligatorie efectuarea controlului hematologic de 2 ori pe săptămînă. Nu se începe tratamentul respectiv sau se întrerupe în cazul în care leucocitele scad la 3 000/mm^3 sau trombocitele la 100 000/mm^3.

Scanned with OKEN Scanner

Soluția pentru injectare se prepară obligatoriu *ex tempore*, adăugînd conținutul fiolei de solvent peste conținutul fiolei cu Levofolan.
Amestecul celor două soluții se va utiliza în maximum 20 de minute de la preparare.
În cazul administrării în perfuzii sau „infuzii", soluția de Levofolan, preparată după procedeul de mai sus, se diluează cu 300—500 ml de ser glucozat 5% sau ser fiziologic.

Prezentare: 1 fiolă de 10 ml, ce conține 10 ml Levofolan dizolvat în 1 ml soluție de acid clorhidric 0,5 N+1 fiolă de solvent cu 9 ml soluție=12,30 lei.

Păstrare: la frigider.

Valabilitate: 12 luni.

Nipalkin

D.C.I.: Lomustinum.

Capsule conținînd 20 mg lomustină 1-(2-cloretil)-3-ciclohexil-1-nitrozouree.

Acțiune terapeutică: nitrozouree alchilată cu proprietăți-anticanceroase.

Indicații: singur sau asociat cu alte citostatice este indicat în: tumori cerebrale primitive de origine glială (gliomie), în special astrocitomul și glioblastoame; boala Hodgkin în stadiile III B și IV devenită rezistentă la citostaticele de elecție; limfoamele nehodgkiniene generalizate, anterior tratate; melanomul malign generalizat, utilizat mai ales în asocieri; carcinomul bronhopulmonar, carcinomul mamar metastazat, tumorile sistemului nervos central.

Contraindicații: sarcină, alergie specifică; prudență în caz de trombocitopenie, leucopenie sau anemie (hemograma se controlează săptămînal).

Reacții adverse: relativ frecvent, grețuri și vărsături (se recomandă administrarea pe stomacul gol și asocierea unui antiemetic), trombocitopenie (survine la 4 săptămîni, durează 1—2 săptămîni) și leucopenie (survine la 6 săptămîni, durează 1—2 săptămîni); rareori stomatită, tulburarea trecătoare a probelor funcționale hepatice, anemie, alopecie, tulburări neurologice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: oral, în doză unică, 130 mg/m^2 (mai puțin în caz de hematopoieză deprimată sau cînd se folosesc asociații chimioterapice); doza se repetă după cel puțin 6 săptămîni (în funcție de răspunsul hematologic).

Prezentare: cutie cu 20 capsule operculate = 246 lei.

Păstrare: loc rece (4°C), ferit de lumină și umiditate.

Valabilitate: 1 an.

Tamoneprin

D.C.I.: Tamoxifeneum.

Sinonime: Nolvadex.

Comprimate conținînd tamoxifen 10 mg sub formă de citrat.

Acțiune terapeutică: compus nesteroidic cu acțiune antiestrogenică de tip competitiv; se fixează la nivelul adenocarcinomului de sîn, cuplîndu-se cu receptorii estrogenici. Efectul este prelungit (corespunzător unui timp de înjumătățire de 7—14 zile).

Indicații: tratamentul paliativ al cancerului de sîn și metastazelor (de regulă, eficacitatea este condiționată de pozitivitatea testului pentru receptori estrogenici).

Contraindicații: sarcină; prudență la cei cu trombocitopenie și leucopenie.

Reacții adverse: relativ frecvent, valuri de căldură, greață, și vomă, ocazional tulburări menstruale (sîngerări uterine, oprirea menstruației), sîngerări vaginale, prurit vulvar, trombocitopenie trecătoare, leucopenie, dureri la nivelul tumorii și oaselor, rareori hipercalcemie (în caz de metastază osoasă), edeme.

Mod de administrare: cîte 1—2 comprimate de 2 ori/zi, dimineața și seara.

Prezentare: cutie cu 60 comprimate = 750 lei.

Păstrare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Produse farmaceutice importate

Adiuretin S.D.

D.C.I.: Desmopressinum.

Forma farmaceutică: *soluție apoasă* pentru administrarea intranazală.

Compoziția: soluție apoasă 1‰ 1-dezamino-D-arginino-vasopresină (0,1 mg/1 ml).

Acțiune terapeutică: analog sintetic al hormonului antidiuretic. Exercită un efect antidiuretic prin creșterea reabsorbției tubulare. Față de hormonul natural are acțiune presoare foarte redusă. Fiind un polipeptid, substanța este descompusă de enzimele digestive, motiv pentru care trebuie administrat intranazal. Produsul este foarte bine tolerat.

Indicații: diabet insipid.

Mod de administrare: se aplică de obicei de două ori pe zi cîte 1—4 picături. La unii bolnavi este necesară aplicarea de 3 ori pe zi. Picăturile se administrează preferabil într-o poziție înclinată pe spate a capului, iar numărul lor se reglează prin presiunea exercitată atent asupra picătorului care este montat pe bușonul flaconului.

Observații: Înainte de prima întrebuințare, bușonul trebuie deșurubat, dopul flaconului îndepărtat și înșurubat apoi din nou împreună cu picătorul. Capacul picătorului trebuie întotdeauna aplicat după întrebuințare.

Prezentare: flacon cu 5 ml prevăzut cu picător.

Producător: Spofa — R.S.C.

Păstrare: loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Ahypnon

D.C.I.: Bemegridum.

Sinonime: Bemegride (R.S.C.), Megimide — Nicholas (Franța).

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* 0,50% de beta-etil-beta-metil-glutarimidă.

Acțiune terapeutică: stimulant al sistemului nervos central. Analeptic, antagonist al acțiunii barbituricelor și a altor medicamente cu acțiune depresivă asupra sistemului nervos central.

Indicații: tratamentul intoxicațiilor cu barbiturice; pentru a reduce profunzimea anesteziei cu barbiturice și a accelera trezirea din somnul medicamentos.

Reacții adverse: uneori, vărsături, fibrilații musculare; în doze mari poate determina convulsii.

Precauții: dacă se administrează doze mari de preparat este necesar să se aibă la îndemînă un barbituric cu acțiune de durată scurtă pentru a combate fenomenele adverse ale unei eventuale supradozări.

Mod de administrare: în intoxicațiile grave cu barbiturice se injectează intravenos 50 mg (1 fiolă) repetînd la nevoie injecția la intervale de 3—10 minute pînă la realizarea unei doze totale de 1 g (chiar 1,5 g în intoxicațiile grave). În anestezia cu barbiturice, doza inițială de 50 mg va fi urmată de administrarea a 25 mg la 1 minut interval pînă la doza totală de 200 mg.

Prezentare: cutie cu 5 fiole.

Producător: VEB ARZNEIMITTEL WERK — DRESDEN — R.D.G.

Aldactone pro injetione

D.C.I.: Spironolactonum.

Forma farmaceutică și compoziție: *flacoane* conținînd 200 mg de spironolactonă.

Acțiune terapeutică: diuretic antialdosteronic (blochează competitiv acțiunea acestuia). Acțiunea este prezentă în cazurile de hiperaldesteronism primar sau secundar. Produce eliminare de sodiu, clor și apă, scade eliminarea de potasiu. Efectul este redus sau absent în cazurile de reducere marcată a filtratului

Scanned with OKEN Scanner

glomerular (cînd sodiul este reabsorbit integral la nivelul tubului contort distal).
Acțiunea se instalează lent (după 2 ore) și este maximă după cîteva zile de tratament.

Indicații: în toate cazurile în care există hiperaldosterononism primar sau secundar singur sau în asociere cu un saluretic; edemele din insuficiența cardiacă, ciroza hepatică ascitogenă, edemul idiopatic, ascitele neoplazice, hipertensiunea esențială, maistenia gravă.

Contraindicații: insuficiență renală acută, alterarea progresivă rapidă a funcției renale, anurie, hiperpotasemie. Nu se recomandă concomitent cu alte medicamente care favorizează retenția de potasiu.

Reacții adverse: nu sînt frecvente și, dacă apar, sînt reversibile: hiperkaliemie, hiponatremie, somnolență, erupții cutanate, stări stuporoase, ataxie, comă hepatică tranzitorie, ginecomastie sau efecte androgenice moderate.

Mod de administrare: zilnic 2—4 flacoane (400—800 mg), succesiv, în injecție i.v. lentă sau în perfuzie venoasă rapidă (maximum 20 ml=1 flacon, în 2—3 minute).
La bolnavii care urmează să fie supuși unei intervenții chirurgicale laborioase, se recomandă începerea tratamentului cu 1—3 zile preoperator și continuarea lui timp de 3 zile după operație.

Prezentare: cutie cu 10 flacoane a 200 mg + 10 fiole solvent.

Producător: BOEHRINGER-MANNHEIM — R.F.G.

Almagel
Almagel "A"

Forma farmaceutică: *suspensie* conținînd într-o linguriță dozatoare (de 5 ml); Aethylium-p-aminobenzoicum — (100 mg); Aluminium hydroxidatum gel 4,75 ml (4,75 ml); Magnesium hidroxidatum gel 100 mg (100 mg); D-sorbitol (inclusiv constituenți și corigenți) ad. 5 ml (ad. 5 ml).

Acțiune terapeutică: pansament gastric antiacid care, administrat pe cale orală, reacționează cu acidul clorhidric, conținut în stomac, reducînd aciditatea sucului gastric; în acest fel se evită proteoliza mucoasei gastrice și duodenale sub efectul pepsinei. Almagelul face parte din categoria preparatelor acide neresorbabile deci neinfluențînd pH-ul și echilibrul electrolitic al or-

Scanned with OKEN Scanner

ganismului; hidroxidul de Aluminiu și hidroxidul de Magneziu sînt reprezentanți tipici cu structură coloidală de gel, exercitînd o acțiune protectoare asupra mucoasei stomacului și duodenului printr-un film protector care contracarează acțiunea directă a sucului gastric și a pepsinei, diminuînd totodată tensiunea intragastrică și motricitatea și asigurînd, în final, un efect favorabil asupra stării generale a organismului; D-sorbitolul stimulează digestia, exercită efect colecistokinetic, stimulează evacuarea bilei și relaxarea sfincterului Oddi, exercitînd o ușoară acțiune laxativă.

Almagelul „A" conține, în plus față de Almagel, un anestezic local (p-aminobenzoat de etil) care prezintă avantaj asupra altor anestezice locale de a fi în stare neionizată (pH=1,5) bază neionizată 65% cu eficacitate promptă în cazuri de greață, vomismente și dureri.

Indicații: ulcer gastric și duodenal, hiperaciditate, gastrite hiperacide, acute și cronice, tulburări funcționale însoțite de hiperaciditate, rezecție gastrică, prolaps al stomacului în duoden, diverticule esofagiene și duodenale, hernie hiatală, esofagite, pyrosis de sarcină, enterite, toxemie intestinală, afecțiuni gastrointestinale infecțioase și toxice, colite ulceroase, meteorism, tulburări funcționale ușoare ale ficatului și căilor biliare. Almagelul A se administrează preferențial în cazurile însoțite de durere, vomismente, grețuri.

Mod de administrare: cu aviz medical — *adulți:* pe cale orală 1—2 linguriță de 4 ori pe zi (dimineața, la prînz, seara și cu 1/2 oră înaintea culcării) după care dozele pot fi diminuate. În cazuri grave și pînă la ameliorarea afecțiunilor se pot lua și de 1—2 ori în timpul nopții cîte 1—3 linguriță de produs, de preferință diluat; *copii:* pînă la 10 ani, 1/3 din doza pentru adult; de la 10 la 15 ani, 1/2 din doza pentru adult; peste 15 ani, doza completă.

Prezentare: flacoane cu 170 ml.

Producător: PHARMACHIM — R. P. Bulgaria.

Păstrare: la temperatura camerei.

Aminofusin pediatric

Forma farmaceutică și compoziție: *soluție perfuzabilă* cu aminoacizi levogiri destinată alimentației parenterale la copii, conținînd la 1 000 ml soluție: L-izoleucină 2,51 g, L-leucină 2,79 g

Scanned with OKEN Scanner

L-lizină (bază) 2,09 g, L-metionină 0,98 g, L-cistină 0,12 g, L-fenilalanină 1,81 g, L-tirozină 0,28 g, L-treonină 1,74 g, L-triptofan, 0,56 g, L-valină 2,09 g, L-histidină 0,94 g, L-arganină 3,49 g, L-alanină 9,25 g, acid L-aspartic 4,05 g, acid L-glutamic 9,50 g, Glicocol 3,84 g, L-prolină 4,19 g (total aminoacizi 5%), Sorbită 50 mg, Xilită 50 g, Acid ascorbic 400 mg, Inozită 500 mg, Amidă nicotinică 50 mg, Piridoxină HCl 40 mg, Riboflavină 2,5 mg, Na^+ 30,5 mvali, K^+ 25 mvali, Ca^{++} 20 mvali, Mg^{++} 10 mvali, Cl^- 4,5 mvali, acetat$^-$ 14 mvali. Soluția conține 7,08 azot total și 600 kcal pe 1 litru.

Acțiune terapeutică: compoziția preparatului a fost adaptată particularităților metabolismului proteic al copilului care constă în: retenție de azot marcată pe lîngă un conținut practic încă foarte redus al corpului: un necesar de azot deosebit de ridicat: proporții deosebite în necesarul celor 8 aminoacizi esențiali; necesarul deosebit în aminoacizi esențiali suplimentari ca histidină, tirozina, prolina și probabil cistina și glicocolul. Soluția perfuzabilă ca alimentație parenterală — pune la dispoziția organismului copiilor, care nu pot fi alimentați în mod satisfăcător pe cale orală, sursa de azot necesară nu numai pentru menținerea echilibrului în metabolismul proteic, ci și pentru creștere și pentru procesul de metabolizare funcțională, cum ar fi sinteza enzimelor. Hidrații de carbon din formulă contribuie la menținerea echilibrului energetic fără afectarea aminoacizilor, vitaminele la rîndul lor ajută la înlăturarea stărilor carențiale și la stimularea sintezei proteinelor, iar sărurile minerale contribuie la menținerea echilibrului electrolitic.

Indicații: în cazul insuficienței sau imposibilității unei alimentații orale la prematuri și nou-născuți cu traumatisme postnatale, hipoxie, maladie hemolitică, pre- și post-operator la malformații congenitale, stenoze și atrezii ale tractului gastrointestinal, fistule, aplazie peritoneală, etc.; alimentație parenterală pre- și postoperator, în arsuri, în hernii hiatale glisante, insuficiența cardiei, stenoză pilorică ș.a.; în malabsorbții ca: mucoviscidoza, celiakie, dispepsii și toxicoze, distrofii și atrofii. La copii școlari, în cazul cînd preparatele similare pentru adulți nu sînt indicate.

Contraindicații: șoc, hiperpotasemii, afecțiuni renale, funcție renală incertă, deficiențe congenitale ale metabolismului aminoacizilor (ex. fenilcetonurie).

Reacții adverse: nu se semnalează.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: exclusiv intravenos, fie cu trusa de perfuzie mică pentru sugari (60 pic. — 1 ml) sau mai bine cu pompa pentru perfuzie.
Dozajul este recomandat în funcție de vîrstă și afecțiune 1,5—3 g aminoacizi/kilocorp/zi. Valoare orientativă la nou-născuți: 2,5 g aminoacizi = 50 ml soluție Aminofusin pediatric/kilocorp/zi (50 ml = 30 kilocalorii).
Viteza de perfuzie: 2—4 ml/kilocorp/oră.

Recomandări: pe perioada administrării perfuziilor de aminoacizi se recomandă să se efectueze controlul potasemiei iar în cazul unor administrări prelungite și cel al fosfatemiei al metabolismului hidro-electrolitic și acido-bazic precum și testele hepatice și renale

Prezentare: flacon a 250 ml și a 500 ml.

Producător: J. PRIMMER & Co. ERLANGEN — R.F.G.

Aminoplasmal LX-10

Forma farmaceutică și compoziție: *soluție sterilă*, pentru perfuzii conținînd la 1 000 ml: L-izoleucină 5,10 g, L-leucină 8,90 g, L-lizină HCl 7.00 g, L-metionină 3,80 g, L-fenilalanină 5,10 g, L-treonină 4,10 g, L-triptofan 1,80 g, L-valină 4,80 g, L-arginină 9,20 g, L-histidină HCl 7,00 g, Glicocol 7,90 g, L-alanină 13,70 g, L-prolină 8,90 g, L-acid asparginic 1,30 g, L-asparagină 3,30 g, L-cistină 0,50 g, L-acid glutamic 4,60 g, L-ornitină HCl 3,20 g, L-serină 2,40 g, L-tirozină 1,30 g, acetat de sodiu 3,13 g, acetat de potasiu 2,45 g, acetat de magneziu 0,56 g, hidroxid de sodiu 1,00 g, xilită 100 g; electroliți în Mmol(Mval/l): Na^+ (48), K^+ (25), Mg^{++} (5), acetat$^-$ (53), Cl^- (90); azot total (g/l) 16,06; azot aminic total (g/l) 11,56; Kcal/l = 800.

Acțiune terapeutică: soluție perfuzibilă conținînd toți aminoacizii esențiali și neesențiali necesari sintezei proteinelor în scopul de a realiza o corectare eficientă a balanței azotului.

Indicații: profilaxia și terapia stărilor de carență a proteinelor: pre- și postoperator, posttraumatic, arsuri, osteomielită, malabsorbție, intoxicații, nefroze etc.

Contraindicații: leziuni hepatice grave, tulburări în metabolismul aminoacizilor, insuficiență cardiacă manifestă, insuficiență renală, acidoză, hiperhidratație.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: nu sînt cunoscute.

Mod de administrare: perfuzie intravenoasă în doze de 1—2 g aminoacizi/kilocorp/zi, cu o viteză de 40—60 picături pe minut (120—180 ml/oră).

Prezentare: flacon cu 500 sau 1 000 ml soluţie.

Producător: BRAUN MELSUNGEN A.G. — R.F.G.

Aminosteril KE 800

Forma farmaceutică şi compoziţie: *soluţie sterilă* perfuzabilă conţinînd la 1 000 ml: — aminoacizi esenţiali: L-izoleucină 2,50 g, L-leucină 3,70 g, L-lizină 3,30 g, L-metionină 2,15 g, L-fenilalanină 2,55 g, L-treonină 2,20 g, L-triptofan 1,00 g, L-valină 3,10 g: — *aminoacizi semiesenţiali:* L-arginină 6,00 g, L-histidină 1,50 g; *aminoacizi neesenţiali,* glicocol 7,00 g, L-alanină 7,50 g, L-prolină 7,50 g (total: aminoacizi 50 g: azot 8,20 g): — *hidraţi de carbon:* sorbitol 150,00 g, acid L-malic 4,70 g (calorii Kcal/l—800; kj/l—3 350); *electroliţi:* clorură de sodiu 1,753 g, clorură de potasiu 1,491 g, clorură de magneziu 1,015 g Na^+ 30 mEq/l, K^+ 20 mEq/l, Mg^{++} 10 mEq/l, Cl^- 60 mEq/l; — *vitamine:* riboflavin fosfat de sodiu 0,002 g, nicotinamidă 0,015 g pantotenol 0,010 g, piridoxină HCl 0,002 g.

Acţiune terapeutică: soluţie de aminoacizi pentru alimentaţia parenterală de bază cu valoare biologică stabilită după modelul „cartof — ou", în care proporţiile aminoacizilor esenţiali precum şi raportul dintre azotul esenţial şi cel neesenţial corespund proteinelor cartof şi ou.

Indicaţie: alimentaţia parenterală parţială sau totală.

Contraindicaţii: metabolism deficitar al aminoacizilor, insuficienţă renală severă, intoleranţă la fructoză, intoxicaţie cu metanol, leziuni severe ale celulei hepatice, hiperpotasemie.

Mod de administrare: perfuzie intravenoasă cu o viteză de 1,3 ml/kilocorp/oră, corespunzător la 25—30 picături/minut la un pacient cu o greutate medie de 70 kg (100 ml/oră), doză maximă 1,5—3,0 g/kilocorp/zi raportat la sorbitol.

Prezentare: flacon cu 500 ml.

Producător: FRESENIUS — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Aminosteril L 400

Forma farmaceutică și compoziție: *soluție sterilă* perfuzabilă conținînd aminoacizi, destinată alimentației parenterale parțiale pentru tratamentul hipoproteinemiilor; — *aminoacizi esențiali:* L-izoleucină 1,40 g, L-leucină 2,20 g, L-metionină 2,20 g, L-fenilalanină 2,20 g, L-treonină 1 g, L-triptofan 0,50 g, L-valină 1,60 g; — *aminoacizi semiesențiali:* L-arginină 5 g, L-histidină 1,20 g (total aminoacizi esențiali și semiesențiali g/l= =18,90 g); — *aminoacizi neesențiali:* L-ornitină — L-aspartat 0,50 g, glicocol 10 g, L-alanină 17,10 g, L-prolină 3,50 g (total aminoacizi neesențiali g/l=31,10); — *electroliți* (mval/l) Na^+ 30, K^+ 25, Cl^- 55, acid L-malic 3,5 g; — *hidrați de carbon:* sorbitol 50 g/l: total calorii (Kcal/l)=400; azot total g/l 8,46; — *vitamine* (g/l); riboflavinfosfat de sodiu 0,012, nicotinamidă 0,015, alcool pantotenic 0,010 piridoxină HCl 0,002, morfolinoetil-rutin 0,240.

Indicații: alimentația parenterală, rehidratare.

Contraindicații: tulburări în metabolismul aminoacizilor, insuficiență cardiacă decompensată, insuficiență renală, hiperkaliemie.

Mod de administrare: sub formă de perfuzie, cu o viteză de 20—40 picături/minut în doze individuale și după nevoie. În general 60 ml/kilocorp/zi corespunzînd la 3 g sorbitol//kilocorp/zi.

Prezentare: flacon cu 500 ml soluție.

Producător: FRESENIUS — R.F.G.

Amoxyl

D.C.I.: Amoxycillinum.

Sinonime: Clamoxyl — Beecham.

Forma farmaceutică și compoziția: *pulbere,* pentru 60 ml sirop, conținînd 1,5 g amoxicilină destinată uzului pediatric (125 mg amoxicilină în 5 ml sirop).

Acțiune terapeutică: antibiotic cu spectrul larg, asemănător cu cel al ampicilinei, prezentînd o absorbție digestivă mai bună: este activ față de o gamă largă de germeni grampozitivi și gramnegativi incluzînd *Streptococcus spp., Staphylococcus* (sensibil la penicilină) *Haemophilus influenzae, Escherichia coli, Proteus mirabilis, Salmonella spp., Neisseria spp.* Este bine

Scanned with OKEN Scanner

absorbit pe cale gastrointestinală indiferent de prezența alimentelor; se elimină nemodificat prin urină în proporție de 60% în interval de 6 ore.

Indicații: infecții ale tractului respirator, infecții în sfera O.R.L., infecții urinare, infecții gastrointestinale și ale căilor biliare, infecții cutanate, infecții chirurgicale, gonoree, sifilis, septicemii, endocardită, meningită, peritonită.

Contraindicații: hipersensibilitate față de penicilină.

Reacții adverse: sînt de obicei ușoare și trecătoare, diaree, indigestie, erupții cutanate urticariene, morbiliforme sau eritematoase.

Mod de administrare: dozele administrate variază cu gravitatea maladiei și greutatea copilului: în general ele se situează între 30—100 mg/kilocorp pe zi divizate în 4—5 prize.

Precauții: se recomandă prudență la copii cu funcția renală redusă, la nou-născuți și la prematuri.

Prezentare: flacoane cu pulbere pentru 60 ml sirop.

Producător: BEECHAM — Anglia.

Amylium nitrosum

Sinonime: Amylis nitris (Ph. H), Amylnitrit (Ph. I.), Isoamyl nitrit, Pentanoli nitris.

Formă farmaceutică și compoziție: soluție conținînd 0,15 g nitrit de amil.

Acțiune terapeutică: vasodilatator coronarian de scurtă durată (2—3 minute), prin acțiune directă și reflexă; spasmolitic pe musculatura netedă.

Indicații: spasme coronariene (angină pectorală de efort), spasme ale arterei centrale a retinei, angiospasmele din intoxicațiile cu monoxid de carbon etc., diskinezii biliare, intoxicații cu acid cianhidric (în acest caz formează un complex netoxic de cianmethemoglobină).

Contraindicații: preparatul nu se va utiliza sau se va folosi cu prudență la bolnavii cu glaucom incipient (poate mări tensiunea intraoculară), de asemenea, în cazurile de anemie marcată; traumatisme craniocerebrale, hemoragii cerebrale și tromboze coronariene acute.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: după doze mari pot apărea hiperemia feţei, cefalee intensă (uneori cu caracter pulsatil) crize de sufocare şi pierderea cunoştinţei. Se mai poate observa cianoză (cu methemoglobinemie) sau şoc. Fenomenele se amendează de obicei singure dar pot necesita, uneori, măsuri speciale: asistarea circulaţiei venoase de întoarcere, oxigeno- sau carbogenoterapie, respiraţie artificială, administrarea de albastru de metil în prezenţa methemoglobinemiei, hemotransfuzii (în şoc) şi vasoconstrictive simpatomimetice (în hipotensiunile brutale persistente).

Mod de administrare: se inhalează profund 0,03—0,075 g = 2—5 picături (cu pipetă de sticlă) de pe o batistă; doza unică maximă este de 0,20 g (14 picături); doza zilnică maximă de 0,50 g. Inhalarea nu se face în ortostatism.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 0,3 ml.

Producător: SPOFA — R.S.C.

Antelepsin

D.C.I.: Clonazepam.

Sinonime: Rivotril (Roche).

Forma farmaceutică: Comprimate conţinînd 0,25 şi 1 mg clonazepam, 5-(0-clorofenil)-2-3-dihidro-7-nitro-IH-1,4-benzodiazepin-2-on.

Acţiune terapeutică: anticonvulsivant, antiepileptic polivalent: *per os* exercită o activitate anticonvulsivantă în toate formele de epilepsie.

Indicaţii: pe cale orală, în epilepsia cronică generalizată: petit mal, grand mal, mioclonii, encefalopatii epileptice ale copilului (sindrom West, sindrom Lennox-Gastant) precum şi în epilepsia cronică parţială, crize focale, crize complexe.

Reacţii adverse: în raport cu acţiunea miorelaxantă şi sedativă a produsului: oboseală, somnolenţă diurnă, hipotonie musculară, tulburări de coordonare (fenomene care cedează spontan). La sugar şi la copilul mic, produsul poate provoca uneori reacţii de hipersecreţie salivară sau bronşică, periculoase în caz de asociere cu tulburări ale deglutiţiei (determinate de encefalopatie).

Produsul este contraindicat conducătorilor auto şi manipulanţilor de maşini; este interzis consumul băuturilor alcoolice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: individualizat după aviz și sub supraveghere medicală (doze adaptate fiecărui pacient după vîrstă, greutate și forma clinică de epilepsie). Doze uzuale zilnice (tratament de întreținere): *la sugari* 0,001—0,003 g; *la copii mici* — 0,002—0,006 g; *la școlari* — 0,003—0,006 g; *la adulți* — 0,003—0,007 g.

Prezentare: cutie cu 50 comprimate a 0,25 mg; cutie cu 50 comprimate a 1 mg.

Producător: GERMED — R.D.G.

Antigen cardiolipinic [tip KBR]
Antigen cardiolipinic pallues
Antigen cardiolipinic [tip V.D.R.L.]

Forma farmaceutică: complex de cardiolipină, lecitină și colesterol.

Compoziție: Cardiolipid 0,03%, Lecitină 0,3%, Colesterol 0,9%. Sensibilitatea maximă permite ca acest antigen să fie folosit la examinări colective și la probe preventive eliminatorii (reacții de triaj, în servicii de transfuzii etc.). Antigenul este adaptat atît pentru microreacție la subiect, cît și pentru probă în eprubetă.

Prezentare: fiolă a 1 ml.

Conservare: ferit de lumină, la temperatură obișnuită, timp de 1 an.

Producător: SEVAC — R.S.C.

Aponal

vezi Sinequan

Astmopent

D.C.I.: Orciprenalinum.

Sinonime: Alupent — Boehringer Ingelheim.

Forma farmaceutică și compoziție: *aerosoli* spray conținînd

Scanned with OKEN Scanner

1-(3′, 5′-dihidrofenil)-2-izopropil-aminoetanol sulfat 0,30 g, Vehicol ad. 20 ml.

Acțiune terapeutică: bronhodilatator cu efecte predominante beta 2-adrenergice. Acționînd însă și pe receptorii beta 1-adrenergici stimulează toate funcțiile cardiace.

Indicații: crize de astm bronșic sau afecțiuni respiratorii cu componență spastică, bronșite, emfizem etc. Înaintea bronhoscopiilor și a bronhografiilor, pentru a favoriza pătrunderea aerosolilor cu antibiotice, mucolitice, cromoglicat disodic etc.

Contraindicații: cardiopatie ischemică, tahiaritmii. De evitat în insuficiența cardiacă, hipertensiune arterială, hipertiroidism, diabet, sarcină.

Reacții adverse: tahicardie, tahiaritmii, palpitații, creșterea tensiunii arteriale, tremurături, grețuri, vărsături.

Mod de administrare: *adulți.* Doza unică de aerosol care conține 0,75 mg substanță activă se obține printr-o singură apăsare cu degetul pe ventilul flaconului. În cazul crizei de astm se administrează o singură doză și la nevoie o a doua doză după 5 minute. În general un astfel de procedeu este suficient pentru a stăpîni criza la adult. Următoarea administrare a aerosolului nu trebuie să se efectueze mai repede de 4 ore, *copii peste 3 ani* — o singură doză de aerosol.

Prezentare: flacon pentru presurizare cu 20 ml soluție 1,5%.

Producător: POLFA — R.P.P.

Awelisin

D.C.I.: Atreprokinase.

Sinonime: Kabikcinaze, Streptaze, Streptokinase.

Formă farmaceutică: *flacoane* a 20 ml conținînd 250 000 U.I. streptokinază sub formă de pulbere liofilizată sterilă, obținută din cultura diferitelor tulpini de *Streptococus haemolyticus.*

Acțiune terapeutică: trombolitic foarte eficient; sub influența streptokinazei se formează fermentul fibrinolitic plasmina, din precursorul său plasminogenul, prin formarea unui complex care devine el însuși activatorul celorlalte molecule de plasminogen nelegate încă cu streptokinase.

Indicații: tromboze venoase mai cu seamă celor profunde ale membrelor inferioare, ale bazinului, axilare, precum și în trom-

Scanned with OKEN Scanner

bozele venoase de organe (renal, hepatic etc.) embolii pulmonare acute și cronice recidivante; tromboze arteriale și embolii ale arterelor periferice (cînd nu se aplică intervenția angiochirurgicală); priapism datorat trombozei corpilor cavernoși; arteriopatii obliterante cronice (cînd nu se aplică intervenția angiochirurgicală; infarct acut de miocard în primele 12 ore; ocluzia vaselor retiniene; formarea de tromb în șunt arteriovenos la bolnavii dializați.

Contraindicații: absolute — hemoragii manifestate sau de dată recentă, diateze hemoragice; ulcer gastric, endocardită lentă; ictus cerebral recent (6—8 zile), hipertensiune gravă; (105 diastolic) după intervenții chirurgicale (6—10 zile), după aortografii (12—14 zile), arteriografii (3—8 zile), diabet zaharat grav cu retinopatie, titru de antistreptokinază mai mare de 300 U.I./ml, primul trimestru de sarcină; relative — tratamentul anterior cu streptokinază, mai recent de 3 luni; infecție recentă cu streptococi; tuberculoză pulmonară recentă; insuficență renală cronică; leziuni hepatice grave, vîrstă înaintată (peste 80 ani).

Reacții adverse: în faza inițială a tratamentului pot apare: greață, vărsături, cefalee, dureri lombare, ușoară hipotonie, frisoane care dispar după o scurtă întrerupere a injectării dozei inițiale; rareori este necesară administrarea de prednisolon. Reacții anafilactice pronunțate, exanteme, edem al glotei sau bronhospasme, apar extrem de rar dacă se respectă modul de administrare; uneori, sîngerări ușoare, hematurie. În caz de hemoragii persistente se va întrerupe tratamentul și se vor administra parenteral hemostatice.

Mod de administrare: sub strictă supraveghere medicală; doze uzuale: — doza inițială este de 250 000—500 000 U.I.; substanța se dizolvă în 20 ml ser fiziologic și se injectează i.v. în decurs de 10—15 minute; pentru prevenirea unor reacții alergice se recomandă administrarea în prealabil i.v. a 50 mg prednisolon; — doza de întreținere 100 000 U.I. Durata tratamentului se stabilește în raport cu efectul clinic, este de 3—4, maxim 6 zile. Repetarea este posibilă numai după scăderea titrului de anticorpi, ceea ce în majoritatea cazurilor se realizează cel mai devreme la 3 luni după tratamentul anterior.

Prezentare: cutie cu 5 flacoane pulbere injectabilă.

Producător: VEB ARZNEIMITTELWERK DRESDEN — R.D.G.

Scanned with OKEN Scanner

Berotec

D.C.I.: Fenoterolum.

Forma farmaceutică: *soluție pentru aerosoli* conținînd 4 mg/l ml de 1-(3,5′ dihidroxi-fenil)-2-[1-(4-hidroxibenzil)-etil]-amino-etanol sub formă de bromhidrat. O doză din flacon presurizat = 0,2 mg.

Acțiune terapeutică: bronhodilatator, betaadrenergic cu acțiune selectivă pe receptorii bronșici ($beta_2$). Efectul se instalează rapid și este de lungă durată. Prin inhalare, substanța activă pătrunde sub forma unor particule foarte fine în cele mai mici ramificații ale bronhiilor și se resoarbe prin mucoasă.

Indicații: crize de astm bronșic, sau fenomene spastice ale bronhiilor, în cadrul diferitelor afecțiuni respiratorii (bronșite, emfizem etc.) precum și pentru inducția unui tratament prin inhalație cu antibiotice, mucolitice, cromoglicat disodic, corticosteroizi etc.

Contraindicații: cu toate că are acțiune selectivă pe receptorii $beta_2$ poate activa și receptorii $beta_1$, mai ales la doze mari. Tireotoxicoză, tahiaritmii, cardiopatie ischemică; prudență în insuficiență cardiacă, hipertensiune arterială, diabet, sarcină.

Reacții adverse: în cazul unei doze mari pot apărea tremurături, neliniște, tahicardie, tahiaritmie. S-au observat de asemenea ameţeli, oboseală, cefalee, transpirație.

Mod de administrare: inhalații. În general, se recomandă următoarele doze: în cazul accesului acut de dispnee, *adulți* și *copii școlari:* 1 puf. Se repetă la nevoie de 3—4 ori/zi, maximum 8 pufuri/zi. Pentru prevenirea unui acces de dispnee: *adulți,* de 3 ori pe zi cîte 1 puf: *copii școlari:* de 2 ori pe zi cîte 1 puf.

De obicei este suficient un singur puf ca să se obțină imediat suprimarea bronhospasmului. Dacă în interval de 5 minute respirația nu s-a ameliorat în mod semnificativ, se poate efectua o nouă inhalație. Administrarea următoare a medicamentului să nu se facă mai devreme de 3 ore.

Pentru o întrebuințare corectă a dispozitivului de aerosoli, condiție esențială a succesului tratamentului, trebuie să se res-

Scanned with OKEN Scanner

pecte următoarele: se scoate capacul și se agită bine flaconul; orificiul inhalatorului se introduce în gură și se strînge cu buzele. Fundul inhalatorului trebuie să stea în sus; se expiră aerul din plămîni și apoi se respiră puternic pe gură și în același timp se apasă o dată puternic pe fundul inhalatorului dirijat în sus (1 puf); apoi se continuă cu respirația adîncă. Se oprește pentru cîteva secunde, apoi se scoate din gură orificiul aparatului și se expiră încet aerul. Procedeul descris mai sus corespunde folosirii unei inspirații de Berotec din dozatorul de aerosol; după întrebuințare se pune la loc capacul.

Incompatibilități și riscuri: se va evita asocierea cu alte substanțe adrenergice. Se recomandă ca pe cît posibil să nu se administreze Berotec în timpul sarcinii.

Recomandări speciale: ca și în cazul oricărui tratament cu aerosoli este necesar, și în timpul tratamentului cu Berotec-Aerosol, consultarea și supravegherea medicală. Administrarea la copii se va face numai cu indicații speciale și sub supravegherea părinților. Dozatorul aflîndu-se sub presiune, nu se va deschide cu forța și nu se va expune unor temperaturi peste 50°C. Orificiul dozatorului care se introduce în gură va fi spălat cu apă caldă și săpun după fiecare întrebuințare.

Prezentare: dozator aerosol conținînd 15 ml (300 doze).

Producător: BOEHRINGER INGELHEIM — R.F.G.

Beroxan

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 0,02 g extract purificat din rădăcina de pătrunjel.

Compoziție: extractul purificat conține două xantoxine furocumarinice și bergapten; se prezintă ca o pulbere alb-gălbuie insolubilă în apă, solubilă în solvenți organici.

Acțiune terapeutică: stimulează pigmentarea pielii și ajută la pigmentarea uniformă a pielii pe tegumente; stimulează creșterea părului.

Indicații: vitiligo și alopecia areată.

Contraindicații: tuberculoză, tireotoxicoză, visceropatii grave, tulburări hematologice, afecțiuni ale sistemului nervos cen-

Scanned with OKEN Scanner

tral. Nu se recomandă copiilor sub 15 ani și la adulți peste 50 ani.

Reacții adverse: tratamentul trebuie efectuat sub control medical. La începutul tratamentului pot apare cefalee, tahicardie, grețuri, senzație de greutate în stomac, care de obicei dispar la reducerea dozelor sau la întreruperea temporară a administrării comprimatelor. În cazul expunerii neraționale la lumina solară sau ultravioletă se poate instala dermatita buloasă de diverse gravități, situație în care tratamentul trebuie întrerupt, pînă la completa dispariție a manifestărilor.

Mod de administrare: în general, pentru o cură la *adulți*, sînt necesare 250—500 comprimate și 60—100 ședințe de iradieri ultraviolete. Pentru *copii*, în funcție de vîrstă, sînt necesare 1/2 sau 1/3 din doza pentru adulți. O cură constă în 4—6 cicluri cu cîte 15—20 zile intervale între ele. În cadrul fiecărui ciclu se vor administra, în funcție de starea pacientului și de anotimp, 1—4 comprimate pe zi în cursul dimineții (la 1, 2, 3 și 4 ore interval înaintea iradierii). Iradierea se poate realiza cu razele solare sau cu lampă de cuarț. Dozajul iradierii trebuie să fie stabilit pe baza normelor biologice stabilite înaintea începerii tratamentului. Se începe cu 1/4—1/2 din biodoză, apoi timpul de expunere se mărește zilnic astfel ca la sfîrșitul ciclului o ședință de iradiere să cuprindă 4—8 biodoze. La nevoie cura de tratament se poate repeta după o pauză de 1,5—2 luni.

Prezentare: cutie cu 50 comprimate a 0,02 g.

Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Valabilitate: 1 an.

Biseptol

D.C.I.: Cotrimoxazolum.

Sinonime: Septrin — Wellcome, Sumetrolin — R.P.U.

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 80 mg (2,4-diamino 5-3,4,5-trimetoxibenzil/pirimidină) (Trimetoprim) și 400 mg sulfametoxazol (5-metil-3-sulfanilamidoizoxazol).

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: asocierea celor două chimoterapice (trimetoprim și sulfametoxazol) determină efecte bactericide prin inhibarea metabolismului acidului folic bacterian (sulfatometoxazolul prin antagonism față de acidul p-aminobenzoic, iar trimetoprimul prin inhibarea transformării acidului folic în acid folinic). Ca urmare a acestui sinergism între cele două substanțe cotrimoxazolul prezintă efecte bactericide; activitate pe bacterii rezistente la unul din cei doi compuși și reducerea riscului de apariție a rezistenței.

Spectrul de activitate mai larg decît al sulfamidelor.

Germeni foarte sensibili: Haemophilus influenzae, E. coli, Streptococcus pyogenes, Proteus mirabilis, salmonele, shigele, *Vibrio cholerae,* pasteurelle; *Germeni sensibili: Straphylococcus aureus* (și cei penicilinazosecretori); *Streptococcus pneumoniae* și *viridans, Proteus vulgaris, morgani, rettgeri, Neisseria gonorhaeae* și *meningitidis, Klebsiella pneumoniae aerogenes,* enterococi, *Bordetella pertussis, Corynebacterium dyphteriae, Clostridium perfringens, Brucella, Pneumocistis carinii.* Este bine absorbit din tractul gastrointestinal și atinge concentrații active după 1 oră de la administrare (concentrația maximă după 2—4 ore) care se menține cca 12 ore. Concentrațiile cele mai mari apar în rinichi și în plămîni; în l.c.r. niveluri mai reduse însă active; se elimină în majoritate nemodificat prin rinichi în interval de 24 ore.

Indicații: infecții urinare (uretrite, cistite, pielite, pielonefrite cronice etc.), infecții ale căilor respiratorii, bronșite acute sau cronice, pneumopatii acute, septicemii, tuse convulsivă; infecții biliare, febră tifoidă (chimoterapie de elecție, activitate comparabilă cu a cloramfenicolului însă cu riscuri reduse), enterite, infecții diverse cu gramnegativi, pneumonia cu *Pneumocystis carini.*

Contraindicații: hipersensibilitate față de sulfamide sau față de trimetroprim, sarcină și perioadă de alăptare, sugarii sub 2 luni.

Precauții: se va face control hematologic mai ales dacă tratamentul depășește o săptămînă. Tratamentul peste două săptămîni se continuă cu doze pe jumătate. Controlul funcției renale și reducerea posologiei în caz de clearance la creatinină scăzut. Prudență în insuficiența hepatică, teren alergic.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: posibile reacţii alergice prin sulfametoxazol, încrucişate cu alte sulfamide. În tratamente prelungite sînt posibile: leucopenie, trombocitopenie (reversibile); rareori, tulburări digestive, accidente hemolitice prin deficit de G_6PDH eritrocitar; nu s-au semnalat efecte teratogene, este însă contraindicat atît în prima parte a sarcinii cît şi antepartum (risc de icter nuclear prin sulfametoxazol).

Mod de administrare: *adulţi* — doză uzuală: 2 comprimate de 2 ori pe zi, dimineaţa şi seara. În afecţiuni severe trei comprimate de două ori pe zi. În tratamente de durată se poate reduce la 1 comprimat de 2 ori pe zi.

Copii — la sugari (peste 2 luni) şi copil mic doza se calculează pe kilocorp în funcţie de trimetoprim, respectiv 6—8 mg trimetoprim pe kilocorp/zi în 2 prize la 12 ore interval; *copii între 6—12 ani;* 1—2 comprimate de 2 ori pe zi. În infecţii grave se dă doză de atac timp de 24 ore, reprezentînd dublul dozelor menţionate. Se administrează minim 24—48 ore după dispariţia simptomelor. În infecţii urinare cura de atac minim 1—2 săptămîni, apoi cu doze reduse pînă la 3—6 săptămîni. În infecţii cu *Pneumocystis carini* 20 mg/kilocorp/zi trimetoprim repartizate în 4 prize la 6 ore interval timp de 2 săptămîni. În insuficienţa renală posologie adaptată în funcţie de clearence-ul creatininei.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate.

Producător: POLFA — R.P.P.

Bromhexin

D.C.I.: Bromhexinum.

Sinonime: Bisolvon — Boehringer Ingelheim.

Forma farmaceutică: *drajeuri* conţinînd 0,004 g clorhidrat de bromhexin; *soluţie* conţinînd: clorhidrat de bromhexin 0,40 g, mentol 0,150 g, ulei de fenicul 0,075 g, ulei de anason 0,025 g, ulei de tim 0,025 g, ulei de mentă 0,025 g, ulei de eucalipt 0,025 g, zaharoză 25,0 g la 100 g soluţie.

Din punct de vedere chimic, clorhidratul de bromhexin este clorura de N-ciclohexil N-metil-(2-amino-3,5-dibrombenzil)-amoniu.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: mucolitic, prin liza mucoproteidelor, mucopolizaharidelor acide și acizilor dezoxiribonucleici responsabili pentru vîscozitatea mărită a secrețiilor bronhice. Inițial are loc o creștere a secrețiilor fluidificate, apoi cantitatea secrețiilor scade menținîndu-se fluiditatea și solubilitatea lor.
Uleiurile esențiale prezente în soluția care se administrează sub formă de picături, prezintă în plus o acțiune dezinfectantă și ușor spasmolitică.
Produsul favorizează expectorația, ușurează respirația și calmează tusea.

Indicații: tratamentul afecțiunilor inflamatorii acute și cronice ale arborelui traheobronșic, bronșiectazii, mucoviscidoză, pneumoconioze, pre- și postoperator la intervenții chirurgicale ale aparatului respirator.

Mod de administrare: de 3 ori pe zi cîte 1—2 drajeuri la *adulți* și 1—2 drajeuri pe zi la *copii peste 6 ani: soluția* de 3 ori pe zi cîte 20—30 picături pe zahăr sau cu puțin ceai după mese la adulți și de 3 ori pe zi atîtea picături cîți ani au împliniți copii între 6 și 12 ani, iar preșcolarii de 3 ori pe zi cîte 5 picături pe zahăr sau în lapte. De menționat că 10 picături soluție conțin 2 mg clorhidrat de bromhexin.

Prezentare: cutie cu 40 drajeuri și flacon cu 20 ml soluție.

Producător: VEB PHARM, WERK MÄUSELBACH — R.D.G.

Bromthalein

— scos din nomenclatorul pe anul 1986

Sinonime: Bromsulphalein.

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd 5% sulfobromftaleină sodică.

Acțiune terapeutică: substanță folosită pentru explorarea funcției coloidopexice a parenchimului hepatic.

Indicații: diagnosticul afecțiunilor hepatice cronice (hepatită cronică anicterică, ciroză hepatică, sifilis hepatic, carcinom hepatic).

Contraindicații: afecțiuni hepatice acute, stări febrile și alergice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: bolnavul afebril și nemîncat de 10 ore, cîntărit în prealabil și culcat în decubit dorsal, i se injectează strict i.v. 2—5 mg/kilocorp (cantitatea se injectează foarte lent, în cca 3 minute). Determinarea se face colorimetric sau fotometric la 30—45 minute de la administrare. Retenția de substanță peste 10% indică o afecțiune hepatică.

Prezentare: fiolă a 0,5 g/10 ml.

Producător: MERCK — R.F.G.

Buformin-retard

D.C.I.: Buforminum.

Sinonime: Silubin retard (Grünenthal — R.F.G.).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 170 mg, tosilat de butilbiguanidină, echivalent cu 100 mg de clorhidrat de butilbiguanidină.

Acțiune terapeutică: antidiabetic oral din clasa biguanidinelor, cu domeniu de aplicare mai larg decît al derivaților de sulfoniluree. Prin cedarea treptată a substanței, administrarea unui comprimat, asigură un nivel sanguin constant timp de cel puțin 14 ore.

Indicații: indicația majoră o constituie diabetul zaharat cu debutul clinic după 35—40 de ani, cînd regimul dietetic singur nu poate restabili echilibrul metabolic, iar forma clinică nu este accentuat insulinodependentă (maximum 30—40 U.I. insulină pe zi).

Nu este indicat la diabeticii decompensații prin instalarea rezistenței la derivați de sulfoniluree.

Preparatul mai poate fi utilizat în unele cazuri de diabet instabil, în asociere cu insulină, de asemenea, în insulino-rezistența primară imunologică.

Contraindicații: coma diabetică, acidocetoza diabetică, diabetul zaharat de tip juvenil, insuficiența renală și hepatică, sarcină.

Reacții adverse: foarte rar fenomene dispeptice (mult mai frecvente în cazul formelor neretardante). După 1—2 luni de tratament pot apărea: astenie fizică, indispoziție, ușoară pierdere în greutate (asocierea a 16—20 U.I. insulină pe zi în asemenea cazuri determină dispariția acestor reacții).

Buformin-retard nu determină acidoză lactică.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: tratamentul trebuie individualizat, în cazul unei hiperglicemii de peste 200 mg% cu o glicozurie de 20—30 g/24 ore se va începe cu trei comprimate pe zi (două dimineața și unul seara) care se iau în timpul mesei sau după masă. Apoi se adaptează doză în funcție de rezultatele obținute, de obicei doza de întreținere nu depășește 2 comprimate pe zi (unul dimineața și unul seara); în cazurile mai ușoare poate fi suficient un comprimat pe zi (dimineața).

Prezentare: flacon cu 30 comprimate.

Producător: VEB ARZNEIMITTELWERK DRESDEN — R.D.G.

Calciparine

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd 25 000 U.I./1 ml heparinat de calciu.

Acțiune terapeutică: heparinatul de calciu deține toate însușirile heparinei sodice, față de care prezintă avantajul acțiunii prelungite, administrării s.c. Calciparine asigură o heparinemie rapidă, constantă și durabilă (peste 12 ore) comparabilă cu cea obținută prin perfuzie venoasă de heparină. Preparatul poate fi injectat mai mult timp, pînă la dispariția pericolului de tromboembolie, fără riscul fenomenelor hemoragice.

Indicații: heparinoterapie de durată; prevenirea și tratamentul accidentelor tromboembolice (embolii, tromboze arteriale și venoase) infarct miocardic, ș.a.

Contraindicații: bolnavii cu hemoragii și în iminență hemoragică, de asemenea, cazurile cu hipersensibilitate la heparină, endocardită bacteriană acută.

Reacții adverse: fenomene de sensibilizare (febră, urticarie, astm ș.a.).

Mod de administrare: în prima zi se injectează subcutanat (deasupra crestei iliace) doza-standard de probă (0,1 ml/10 kg greutate corporală); după 5—7 ore se determină timpul de recalcificare (Howell) pe plasmă citratată (trebuie să depășească de 2—3 ori valoarea-martor) pentru a se controla dacă doza injectată este corespunzătoare (în caz contrar se ajustează după valoarea timpului Howell). La 12 ore după prima injecție se administrează încă o doză de probă (inițială sau modificată). În zilele următoare, se injectează la 12 ore cîte o doză egală cu a doua doză din prima zi.

Scanned with OKEN Scanner

Un nou control hematologic (timp Howell) se face după una din injecţiile zilei a 3-a—a 4-a şi se repetă zilnic pentru punerea în evidenţă a hipocoagulabilităţii.
Pentru prevenirea complicaţiilor tromboembolice după intervenţii chirurgicale se folosesc doze-test mai mici, iar posologia se adaptează astfel încît hipocoagulabilitatea obţinută să fie mai puţin intensă decît cea folosită profilactic sau curativ pentru indicaţii extrachirurgicale.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml.

Producător: LAB. CHOAY — Franţa.

Carbimazole

D.C.I.: Carbimazolum.

Sinonime: Neomercazole — Aspro Nicholas.

Forma farmaceutică: *comprimate* conţinînd 0,005 g de carbetoxitiometilimidazol.

Acţiune terapeutică: tireostatic, prin inhibarea formării hormonului tiroidian.

Indicaţii: tireotoxicoză; perioada pregătitoare pentru tiroidectomie.

Contraindicaţii: gușă retrosternală, obstrucţie traheală; în sarcină (şi alăptare) se administrează numai doza minimă eficientă întrucît supradozarea poate afecta fătul; agranulocitoză; leucopenie gravă; febră medicamentoasă; artralgii.

Reacţii adverse: în cazuri rare poate provoca: greaţă, cefalee, tulburări gastrointestinale; ocazional poate produce febră medicamentoasă, însoţită de hipertrofie glandulară şi artralgii. S-a mai semnalat foarte rar agranulocitoză; pacientul va fi pus sub observaţie medicală. S-au mai înregistrat purpură trombopenică şi anemie aplastică. Reacţiile alergice minore care apar în cursul tratamentului cu Carbimazole se pot combate cu antihistaminice. Dacă se produc discrazii sanguine se suprimă tratamentul, administrîndu-se după caz antibiotice, transfuzii de sînge şi corticosteroizi.

Mod de administrare: doza uzuală de atac este de 3—6 comprimate (15—30 mg/zi) în trei prize, la interval de 8 ore. După echilibrare care se produce în 1—3 săptămîni, se trece la doza de întreţinere de 1—2 comprimate (5—10 mg/zi), durata tra-

Scanned with OKEN Scanner

tamentului fiind de 1—3 luni. Tratamentul este individualizat de medicul specialist și se face sub controlul hemoleucogramei.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate a 5 mg.

Producător: SPOFA — R.S.C.

Cavinton

D.C.I.: Vinpocetinum.

Comprimate a 5 mg vinpocetin (apovincaminat de etil); *fiole* de 2 ml conținînd 10 mg vinpocetin.

Acțiune terapeutică: vasodilatator cerebral; derivat chimic din seria vincaminei (alcaloid obținut din Vinca minor). Produsul ameliorează circulația și oxigenarea cerebrală exercitînd o acțiune favorabilă asupra simptomelor psihice și neurologice de diverse etiologii (postapoplectice, posttraumatice, sclerotice). Nu exercită acțiune directă asupra inimii.

Indicații: în toate cazurile care necesită o regenerare și oxigenare cerebrală în scopul ameliorării simptomelor spihice și neurologice determinate de tulburări ale circulației cerebrale, tulburări de memorie, afazie, apraxie, tulburări de locomoție, vertij, cefalee, insuficiență circulatorie cerebrală, encefalopatie hipertensivă, afecțiuni angiospastice cerebrale, endarterită cerebrală, insuficiență cerebrovasculară intermitentă.

În oftalmologie în degenerescența maculei, datorită arteriosclerozei sau angiospasmului coroidei și retinei, în tromboze parțiale, glaucom secundar determinat de ocluzia vasculară. În otologie, în hipoacuzia inerentă vîrstei avansate sau datorată influențelor toxice (medicamentoase), vertij labirintic.

Reacții adverse: pot apărea unele efecte secundare: hipotensiune discretă și rar tahicardie. Un tratament prelungit impune controlul periodic al hemogramei. Produsul nu determină nici o interacțiune medicamentoasă, pretîndu-se deci la tratament combinat.

Mod de administrare: după aviz medical; doze uzuale: 3×1—2 comprimate pe zi; doza de întreținere: 3×1 comprimate pe zi, o perioadă mai îndelungată. În cazuri acute, 3×1 fiolă a 10 mg pe zi în injecții i.v. sau în perfuzie lentă: tratamentul se continuă apoi pe cale orală cu 3×1—2 comprimate pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 50 (sau 200) comprimate a 5 mg; cutie cu 10 (sau 100) fiole de 2 ml a 10 mg.
Producător: GEDEON — RICHTER — R.P.U.

Cedilanide

Sinonime: Isolanid (R.P.U.).
Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd 0,2 mg/ml dezacetillanatozid C.
Acțiune terapeutică: glicozid cardiotonic din *Digitalis lanata*, cu acțiune rapidă; acumularea în organism este redusă, iar efectele bradicardizante sînt minime.
Indicații: tratamentul de atac, eventual de întreținere, al insuficiențelor cardiace cu ritm rapid; ori de cîte ori este necesară schimbarea medicamentului digitalic.
Contraindicații: intoxicația cu digitală, blocul parțial, pericardita constrictivă, insuficiența circulatorie periferică, infarctul miocardic recent.
Precauții: în timpul tratamentului cu Cedilanide este contraindicat să se administreze calciu, efedrină sau potasiu (în exces).
Mod de administrare: *adulți* — administrarea se individualizează de medic; de obicei, se administrează 1—3 ml, pe cale intravenoasă, în 24 de ore; *copii* — saturație lentă (3—5 zile) intravenos sau intramuscular; 0,008—0,016 mg/kilocorp/zi. Saturație rapidă (24 de ore) intravenos sau intramuscular: 0,02 mg/kilocorp repartizate în 1—3 prize.
Observații: injectarea intravenoasă se face lent; fiola trebuie încălzită în prealabil pînă la temperatura corpului.
Prezentare: cutie cu 100 fiole.
Producător: SANDOZ — Elveția.

Centedrin

D.C.I.: Methylphenidatum.
Sinonime: Meridilum (U.R.S.S.), Ritalin — Ciba (Elveția).

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 0,010 g clorhidrat de alfa-fenil-alfa-piperidinacetat de metil.
Acțiune terapeutică: stimulant al S.N.C. (acțiunea este asemănătoare cu a amfetaminei).
Indicații: stări depresive asociate cu psihonevroze; intoxicații acute cu hipnotice; accelerator al trezirii după narcoză; în tratamentul intoxicației cronice cu alcool; astenie după boli anergizante. Administrarea îndelungată poate produce obișnuință.
Contraindicații: pacienți agitați, hiperexcitabili. Se va administra cu prudență la bolnavi epileptici sau hipertensivi.
Mod de administrare: 10—30 mg/zi (1—3 comprimate); ultima doză se va lua înainte de ora 16, pentru a nu tulbura somnul.
Prezentare: flacon cu 20 comprimate.
Producător: RICHTER — R.P.U.
Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Ceratonia

Sinonime: Arobon — Nestlé.
Forma farmaceutică și compoziție: *aliment dietetic* sub formă de pulbere conținînd: pulpă de fructe de roșcove 70 g, amidon de porumb 27,5 g, pulbere de cacao 2,5 g. Compoziția în substanțe nutritive: proteine 4,1%, hidrați de carbon 45,7% și săruri minerale 1,7%.
Acțiune terapeutică: acțiune antidiareică datorită substanțelor conținute în fructele de roșcove ca: lignină, celuloză, hemiceluloză, pectină, amidonul și taninul. Lignina fixează sub formă insolubilă toxinele provenite din descompunerile bacteriene din tractul digestiv. Pectinele se umflă în intestin și normalizează peristaltismul iar taninul, prin acțiunea sa astringentă, ajută la regenerarea rapidă a mucoasei intestinale. Amidonul de porumb reduce iritabilitatea mucoasei și realizează un aport nutritiv. Pe lîngă efectele terapeutice Ceratonia are și o valoare energetică datorată hidraților de carbon, ceea ce este de importanță în cazul sugarilor, prevenind o scădere prea mare în greutate. Preparatul permite și o rehidratare rapidă chiar de la începutul tratamentului.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: numai cu aliment dietetic pentru tratamentul și profilaxia diareei. Ca adjuvant la tratamentul diareelor provocate de antibiotice și de alte preparate chimio-terapice care dezechilibrează flora intestinală normală. La sugari și la copii mici este indicat în diareea acută, dispepsii cronice, enterocolită și dizenterie, la adulți și la copii mari în diareea acută și cronică, mai ales de etiologie bacteriană.

Mod de întrebuințare: *la sugari cu diaree acută* produsul se va administra timp de 24—36 ore ca aliment exclusiv (eventual după o scurtă dietă hidrică de cîteva ore pînă la oprirea vărsăturilor). În acest scop se prepară o suspensie în general de 5% din pulbere de Ceratonia cu apă — 2 linguriţe cu vîrf (7,5 g pulbere) cu 150 ml apă fiartă și răcită la 50° sau mucilagiu de orez. Din această suspensie se administrează 150—200 ml/kilocorp repartizate în 6—7 prînzuri. După apariția scaunelor normale se scade treptat cantitatea de Ceratonia pe măsură ce se mărește proporția altor alimente (babeurre etc.) indicate în realimentare. La sugarii în prima lună de viață (la prematuri mai ales) concentrațiile vor fi de 1—4% în funcție de caz, iar la sugarii peste 6 luni ea poate fi de 5—10%.

La sugarii cu diaree ușoară, pulberea se poate adăuga în concentrație de 3—5% în toate mesele de lapte și mucilagiu de orez recomandat de medic pentru 24 ore. Adaosul de Ceratonia va fi menținut timp de 3—4 zile după normalizarea scaunelor.

Preventiv, Ceratonia poate fi adăugată 2% la sugari și 1% la prematuri la alimentația obișnuită.

La copii și la adulți se va administra 30—60 g pulbere de Ceratonia (8—16 linguriţe cu vîrf) pe zi în cadrul dietei recomandate de medic, timp de mai multe zile.

Observație. La preparare se va folosi întotdeauna o linguriță uscată și se vor prepara întotdeauna porții proaspete. La nevoie suspensia se poate îndulci cu zaharină.

Prezentare: cutie de carton cu 150 g pulbere.

Producător: PLIVA — R.S.F.I.

Cerubidine

Sinonime: Daunomycin, Ondena — Bayer, Rubidomicină.

Flacoane conținînd 20 mg de metoxi-1-(sau 4)-trihidroxi-6,9,11-tetra-hidro-7,8,9,10-(tridezoxi-2,3,6-amino-3L-izohexopitanoil-(1)-oxi-7-acetil-9-naftacetochinonă-5,12.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antibiotic antimitotic.

Indicaţii: leucemie acută; leucemia mieloidă cronică, boala Hodking, reticulosarcoame, limfosarcoame.

Reacţii adverse: alopecie reversibilă, aplazie medulară, accidente cardiovasculare (care pot fi reduse sau combătute printr-o posologie adecvată); stomatită ulceroasă foarte dureroasă; crize convulsive în timpul aplaziilor grave însoţite de septicemie. Se semnalează colorarea în ocru a urinii în primele zile de la injectare şi dureri intense la locul injectării (în cazul în care injecţia s-a făcut paravenos).

Mod de administrare: tratamentul se instituie de către medic. doza zilnică fiind, în general de 1—2 mg/kilocorp, timp de 2—8 zile, zilnic sau la 2 zile fără a se depăşi doza totală de 25 mg/kilocorp. Substanţa se dizolvă în 4 ml apă şi apoi se perfuzează intravenos în soluţia izotonică de clorură de sodiu (100 sau 200 ml).

Prezentare: flacon a 20 mg.

Producător: SPECIA — Franţa.

Cholestyramin

Sinonime: Questran (Mead Johnson — S.U.A.).

Forma farmaceutică: *granule pentru uz intern.*

Compoziţie: polimerizat din stirol şi divinilbenzen, cu grupări de amoniu cuaternar legate alifatic, sub formă de clorhidrat.

Acţiune terapeutică: substanţa administrată pe cale orală formează un complex insolubil cu acizii biliari şi se elimină pe cale digestivă. Reducerea nivelului acizilor biliari din sînge şi ţesuturi în cursul colestazei ameliorează pruritul. După un tratament prelungit cu Cholestyramin se poate constata şi o scădere a colesterolemiei, datorită utilizării colesterolului endogen la sinteza de acizi biliari. Intervalul în care se instalează rezultatele tratamentului diferă de la un individ la altul şi poate apare de la cîteva zile pînă la una sau două săptămîni.

Indicaţii: tratamentul pruritului de origine cholestatică intra- sau extrahepatică cu condiţia unei excreţii suficiente de bilă în intestin. Cholestaza poate fi provocată de o secreţie parţial inhibată datorită următoarelor modificări ale sistemului hepatobiliar: cole-litiaza hepatocoledocului, stricturi postoperatorii, traumatice ale căilor biliare, obstrucţie congenitală a căilor

Scanned with OKEN Scanner

hepatobiliare, colestază intrahepatică cronică, carcinom al căilor biliare. Metastaze hepatice cu compresia căilor biliare la hilul hepatic. Icter medicamentos sau evoluția colestatică a hepatitelor cronice sau acute, ciroză postnecrotică și biliară cu colestază susținută. Pruritul gravidelor respectiv colestaza periportală.

De asemenea produsul este indicat după rezecții de ileus și în alte forme ale diareelor chologene provocate de pătrunderea acizilor biliari în colon.

Tratamentul de lungă durată cu doze mari de Cholestyramin este indicat în hiperlipoproteinemia de tip II.

Contraindicații: nu se administrează bolnavilor cu hipersensibilitate față de produs; de asemenea este contraindicat la bolnavii cu obstrucție biliară completă (la care bila nu este secretată în intestine).

Reacții adverse: cele mai frecvente sînt: greața, diaree sau constipație (20—30% din cazuri). Mesele cu multe grăsimi în timpul tratamentului cu Cholestyramin pot duce la tulburări dispeptice, eventual diaree și steatoree, datorită absorbției acizilor biliari necesari digestiei lor. În cazul unor doze zilnice mari (30 g) s-a observat apariția steatoreei, care dispare prin reducerea dozelor. La pacienții cu sindrom obstructiv parțial trebuie deci menținută o administrare cu doze cît mai reduse, suficiente pentru eliminarea pruritului sau a hipercolesterolemiei. Și resorbția vitaminelor liposolubile (A, D, E, K) este insuficientă din motivele de mai sus, ceea ce impune o substituție parenterală a acestora mai ales în cursul tratamentelor prelungite (2 săptămîni). Trebuie controlat timpul Quick, spre a se preveni tendința la hemoragii. Produsul fiind o rășină schimbătoare de ioni fixează și hormonii tiroidieni și digitalicele. Ele se vor administra deci numai între prizele de Cholestyramin, controlîndu-se în permanență eficacitatea lor.

Modul de administrare: produsul nu se va administra niciodată ca atare ci suspendat în lichide (apă, lapte, sucuri de fructe etc.) prin agitare 1—2 minute cu linguriță. *Adulții* vor lua inițial timp de cel puțin 14 zile, zilnic 8 g Cholestyramin repartizate în 2—3 prize. O linguriță rasă cuprinde cca 1 g produs. La nevoie doza zilnică poate fi mărită la 16—20 g în care caz se vor administra de 4—5 ori cîte 4 lingurițe rase. După înregistrarea efectului se poate reduce doza. În cazul cînd pacientului i se administrează și alte medicamente concomitent, acestea se vor aplica cel mai devreme la 4 ore după admi-

Scanned with OKEN Scanner

nistrarea Cholestyraminului, spre a nu se periclita resorbția acestora.

Prezentare: cutie cu 500 g pulbere.

Producător: VEB CHEMIEKOMBINAT BITTERFELD — R.D.G.

Cyclophosphamid

D.C.I.: Cyclophosphamidum.

Sinonime: Endoxan (Asta — R.F.G.), Cyclophosphan (U.R.S.S.).

Forma farmaceutică și compoziție: *drajeuri* conținînd 50 mg de ciclofosfamid; *flacon injectabil* conținînd 100 mg de ciclofosfamidă+45 mg de clorură de sodiu, respectiv 200 mg de ciclofosfamidă+90 mg de clorură de sodiu.

Acțiune terapeutică: Cyclophosphamid este un agent alchilant derivat de azotiperită. În organism se transformă prin metabolizare în produs activ; prezintă efecte citotoxice mai ales pe celulele tumorale bogate în fosfamidaze. Preparatul este mai puțin toxic decît alți agenți alchilanți și este eficace atît oral, cît și parenteral.

Indicații: leucemie limfoidă și mieloidă cronică, boala Hodgkin, limfosarcoame, reticulosarcoame, unele cancere ovariene, mamare și pulmonare. Ca imunosupresor în transplantările de organe.

Contraindicații și precauții: este contraindicat în insuficiența hepato-renală, leucopenia sub 3 000/mm^3, trombocitopenia sub 100 000 mm^3 și în primul trimestru al sarcinii (potențial teratogen).

Preparatul se administrează cu precauție la bolnavii a căror măduvă este infiltrată cu celule neoplazice, de asemenea, în cazurile supuse recent unui tratament chimo- sau radioterapic.

Reacții adverse: în special după doze mari, se pot înregistra la cîteva ore de la injecție: greață, vărsături și cefalee. În unele cazuri se observă apariția alopeciei, reversibilă de obicei.

Mod de administrare: în principiu se recomandă o strictă individualizare a tratamentului în raport cu modificările tabloului sanguin și starea generală.

Doze zilnice, de 100 mg pot fi mărite pînă la 200 mg în caz de toleranță bună. Se poate folosi și administrarea discontinuă, a

Scanned with OKEN Scanner

unor doze mari (de exemplu cîte 10 mg/kilocorp/doză la 4—6 zile).
Doza totală pentru adulți este de 6 000—8 000 mg sau chiar mai mare.
Terapia de întreținere se face *per os*, în doze zilnice de 1—3 drajeuri.
Prepararea soluției injectabile: conținutului unui flacon de 200 mg se dizolvă în 10 ml apă bidistilată. Pentru evitarea excesului de presiune se perforează dopul de cauciuc al flaconului cu un al doilea ac. Se agită energic flaconul timp de 1 minut, după care se lasă în repaus cîteva minute pînă se clarifică soluția și se injectează imediat. Soluția preparată se poate conserva timp de 2—3 ore.
Prezentare: cutie cu 50 drajeuri a 50 mg; cutie cu 10 flacoane a 200 mg.
Producător: VEB ANKERWERK RUDOLFSTADT — R.D.G.

Clostilbegyt

D.C.I.: Clomifenum.
Sinonime: Clomid.
Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 50 mg dihidrogen citrat de 2-[p-β-clor-α-fenilstiril)-fenoxi]-trietilamină.
Acțiune terapeutică: derivat sintetic de stilben cu acțiune antiestrogenă care produce o secreție mărită de gonadotropine și stimulează ovulația.
Indicații: sterilitate produsă de insuficiența ovariană, tratamentul ciclului anovulator, sindromul Stein-Loewenthal, sindromul Chiari-Frommel (tulburări ale secreției hipofizare cu lactație prelungită și atrofie uterină), tratamentul amenoreei secundare.
Reacții adverse: în general rare și mai ales după administrarea unor doze mari constînd în: ameteli, grețuri, vărsături, cefalee, depresie, nervozitate, insomnie, colici, fenomene vasomotorii, hipertrofie chistică a ovarelor mai ales în cazul sindromului Stein-Leewenthal, alopecie reversibilă; în tratamente prelungite, dermatite alergice, tensiune mamară, creșterea diurezei, incidență crescută de sarcini gemelare.
Contraindicații: sarcină și insuficiență hepatică.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: numai la indicaţia medicului se va administra 1 comprimat pe zi, începînd cu a 5-a zi a ciclului timp de 5—10 zile, în funcţie de caz.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate.

Producător: EGYT — R.P.U.

Cocarboxylase

D.C.I.: Cocarboxylase.

Sinonime: Berolase — Roche, Cocarbosyl — Cophar, Cothiamine — Polfa.

Forma farmaceutică: *fiole* cu 0,05 g pulbere sterilă+fiole cu 2 ml solvent.

Compoziţie: pirofosfat de tiamină sub formă de clorhidrat, solventul fiind o soluţie de acetat de sodiu.

Acţiune terapeutică: este o coenzimă a carboxilazei, enzimă indispensabilă pentru metabolismul hidraţilor de carbon; carboxilaza acţionează în metabolismul glucozei, prin valorificarea acizilor piruvic şi cetoglutaric.

Cocarboxilaza se foloseşte terapeutic în bolile care apar datorită lipsei endogene a acestei enzime sau la care este necesară o intensificare a metabolismului hidraţilor de carbon, ca de exemplu în acidoze metabolice, bolile infecţioase sau tulburările oxidative provocate de insuficienţa circulatorie. Ea măreşte acţiunea glicozizilor cardiotonici şi îmbunătăţeşte toleranţa acestora.

Indicaţii: insuficienţa cronică circulatorie, maladii coronariene, stări pre- şi postinfarct, infarct miocardic (scade efectele secundare ale morfinei). Intoxicaţii şi alcoolism cronic, intoxicaţii cu digitalice, barbiturați sau alte medicamente, care se metabolizează pe cale oxidativă.

Acidoze metabolice, postnarcotice, acidoze diabetice (coma), insuficienţă hepatică sau renală, acidoză respiratorie în sindromul cronic pulmonar, cardiac şi insuficienţă respiratorie. Boli infecţioase, anginâ difterică, scarlatină, febre tifoide şi paratifoide, nevrite periferice.

Mod de administrare: *adulţi* — posologie individualizată, în medie 0,05—0,10 g (1—2 fiole) o dată pe zi. În cazuri grave (comă diabetică, eclampsie) 0,1 g intravenos. La nevoie doza poate fi repetată după 1—2 ore. Apoi se continuă tratamentul

Scanned with OKEN Scanner

cu doze zilnice de 0,05 g (nu se întrerupe terapia antidiabetică). În insuficiența cardiacă acută se injectează 0,05 g (1 fiolă) de 2—3 ori pe zi cu două ore înaintea administrării de digitalice. În uremii — perfuzii i.v. a 0,10 g preparat diluat în 100 ml soluție izotonică de clorură de sodiu.
Copii: pînă la 3 luni, 0,025 g pe zi intramuscular, *de la 3 luni la 14 ani* 0,025—0,15 g în raport cu vîrsta, o dată pe zi intramuscular. În cazuri deosebite preparatul poate fi administrat de 2 ori pe zi.
Prezentare: cutie cu 3 fiole pulbere sterilă + 3 fiole solvent.
Producător: POLFA — R.P.P.

Codeine phosphate

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 0,015 g fosfat de codeină.
Acțiune terapeutică: antitusiv cu acțiune centrală.
Indicații: tuse uscată, spasmodică, iritantă, tusea tuberculoșilor și a cardiacilor; boli pleurale.
Contraindicații: insuficiență renală și cardiacă gravă; afecțiuni bronhopulmonare acute (în aceste cazuri expectorația este utilă); alergie, deprimare respiratorie.
Reacții adverse: uneori, retenție urinară și creșterea excitabilității nervoase. În cazurile de insuficiență renală, produce prin acumulare fenomene de inhibiție a SNC.
Mod de administrare: *adulți* 1 comprimat de 3 ori/zi; *copii (3—6 ani)* 1/2—1 comprimat/zi; *copii* (7—15 ani) 1—2 comprimate/zi, cu fracționare obligatorie a dozei zilnice în 2—3 prize.
Prezentare: tub cu 20 de comprimate.
Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Colimycine

— scos din nomenclatorul pe anul 1986

D.C.I.: Colistinum.
Sinonime: Polymyxine Coly-Mycin (S.U.A.).
Forma farmaceutică: *flacoane* a 500 000 U.I. de metansulfonat de colimicină + solvent.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antibiotic din grupa polimixinelor, activ împotriva, aproape, tuturor germenilor gramnegativi, exceptînd *Brucella, Neisseria* și *Proteus* (aceasta din urmă este foarte rezistentă). Rezistența la Colimicină se instalează foarte greu și, de obicei, este încrucișată cu aceea pentru Polimixină B. Resorbția din intestin este practic nulă la adulți, în timp ce la copii se pot obține și după administrarea *per os* niveluri serice destul de ridicate.

Indicații: toate infecțiile produse de germeni gramnegativi, inclusiv *Pseudomonas aeruginosa* și *Aerobacter. Infecții chirurgicale:* colecistite, apendicite, peritonite, plăgi infectate cu germeni gramnegativi. *Infecții genitourinare;* sindrom enterorenal, pielite, pielonefrite, metrite, cervicite, vaginite determinate de germeni gramnegativi. *Infecții O.R.L.:* mastoidite, otite, produse de germeni gramnegativi. *Meningite* (intrarahidian).

Mod de administrare: se administrează intramuscular, intravenos, intrarahidian, intraarticular, precum și în aplicații locale.

Intramuscular: 50 000—100 000 U.I./kilocorp/zi în 3 injecții în decurs de 24 ore. *Intravenos:* în perfuzii venoase, jumătate din doza intramusculară. *Intrarahidian:* 500—1 000 U.I./kilocorp/zi și într-o singură injecție, la sugari și la copii, iar la adulți 100 000 U.I./zi. *Intraarticular:* după efectuarea punctiei evacuatoare 100 000—150 000 U.I. În *aplicații locale* se aplică comprese îmbibate, pulverizări din soluția preparată cu 5—10 milioane U.I. în 500 ml ser fiziologic, instilații, lavaje, meșări cu soluție de 500 000—1 000 000 U.I. în 20—50 ml ser fiziologic.

Prezentare: flacon cu 500 000 U.I. + solvent

Producător: ROGER BELLON — Franța.

Complamin

D.C.I.: Xanthinol nicotinat.

Sinonime: Sadamin (R.P.P.).

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 1 500 mg 7-[2-hidroxi-3-(N-2-hidroxietil-N-metilamino-propil)]-1,3-dimetil-xantipiridin-3-carboxilat.

Acțiune terapeutică: vasodilatator prin acțiune directă pe fibra musculară netedă vasculară, mărește circulația periferică, cerebrală, coronară; acțiune fibrinolitică redusă, îmbunătățește condițiile reologice sanguine.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: arteriopatii în stadiul de debut (claudicaţie intermitentă); ulcere varicoase circumscrise: arterioscleroză cerebrală cronică; sindrom Raynaud; ischemii cerebrale; ictus apoplectic; embolii periferice, pulmonare; tulburări trofice (decubit ş.a.).

Contraindicaţii: ulcer gastric (pentru comprimate); boală mitrală cu insuficienţă cardiacă decompensată; contraindicată asocierea cu ganglioplegice.

Reacţii adverse: administrarea prea rapidă i.v. a soluţiei injectabile poate determina o hipotensiune accentuată; se recomandă în general injectarea i.v. în clinostatism.

Mod de administrare: parenteral — i.m. (1/2 fiolă o dată, apoi de 2 ori/zi). După 10 zile, se face pauză timp de 2 zile, reluînd apoi dozele terapeutice pe perioade de cîte 10 zile, pînă la amendarea semnelor clinice. În cazurile severe, se recurge la administrarea i.v. (lent) sau în perfuzie (5 ore), ajungîndu-se la 2—3 fiole/zi. Şi în aceste cazuri, tratamentul se face în decade cu pauză de 2 zile.

Prezentare: fiolă de 10 ml cu 1 500 mg pentru perfuzii.

Producător: GALENIKA — R.S.F.I., WÜLFING — R.F.G.

Corinfar

D.C.I.: Nifedipinum.

Sinonime: Adalat (Bayer — R.F.G.).

Forma farmaceutică şi compoziţie: *drajeuri* conţinînd 0,01 g nefedipin [dimetil-esterul acidului 1,4-dihidro-2,6-dimetil-4-(o-nitro-fenil)-piridin-3,5-dicarboxilic)].

Acţiune terapeutică: coronarodilatator cu acţiune promptă şi prelungită. Instalarea acţiunii este ceva mai lentă decît a nitroglicerinei, dar de durată simţitor prelungită. Reduce numărul crizelor anginoase şi consumul de nitroglicerină.

Indicaţii: cardiopatia ischemică cronică şi mai ales angina pectorală: stări postinfarct.

Contraindicaţii: nu se va administra în timpul sarcinii.

Reacţii adverse: în general este bine tolerat, rareori pot apare, mai ales la începutul tratamentului, senzaţie de tensiune intracraniană, cefalee, ameţeli, senzaţie de căldură, roşeaţa tegu-

Scanned with OKEN Scanner

mentelor. Aceste fenomene apar mai ales la bolnavii care reacționează cu cefalee și după administrarea de nitroglicerină.

Mod de administrare: în general de 3 ori pe zi cîte un drajeu cu puțin lichid (drajeurile se înghit întregi). În cazul unor reacții adverse mai pronunțate se recomandă reducerea dozei la 2 drajeuri pe zi. Intervalul dintre două administrări să nu fie mai scurt de 2 ore. Se va ține seama de faptul că preparatul potențează efectul antihipertensivelor și a beta-blocantelor în cazul cînd se administrează concomitent cu aceasta.

Prezentare: cutie cu 50 drajeuri.

Producător: VEB ARZNEIMITTELWERK DRESDEN — R.D.G.

Corticin

Forma farmaceutică și compoziție: unguent oftalmic conținînd: acetat de hidrocortizon 10 mg, bacitracină 1 000 U.I., excipient pînă la 1 g.

Acțiune terapeutică: antiinflamatoare prin hidrocortizon și antibacteriană locală prin bacitracină; bacitracina are acțiune bactericidă locală asupra stafilococului și a altor bacterii piogene; preparatul nu produce iritații, nu determină sensibilizări și nici rezistență față de germenii asupra cărora acționează.

Indicații: tratamentul proceselor inflamatorii ale ochilor: blefarită acută și cronică, conjunctivită acută și cronică, ulcer corneean, *herpes zoster ophtalmicus*, keratită banală și interstițială, keratoconjunctivită, sclerită, episclerită, iridociclită, irită traumatică.

Mod de administrare: o cantitate mică de unguent se introduce în sacul conjunctival, de 3—4 ori pe zi, mai ales seara înainte de culcare.

Prezentare: tub cu 3,5 g unguent.

Producător: GALENIKA — R.S.F.I.

Cortrosyn dépôt

D.C.I.: Tetracosactid.

Sinonime: Synacthen Dépôt — Ciba-Geigy (Elveția).

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică: *suspensie* de tetracosactid (polipeptid de sinteză, care conține primii 24 aminoacizi din ACTH uman) cu acțiune prelungită grație adiționării zincului.

Acțiune terapeutică: analogă corticotrofinelor naturale (stimularea specifică a zonei fasciculate și a celei reticulate din cortico-suprarenală, zone în care se produc glucocorticoizii și hormonii androgeni).

Indicații: colagenoze, poliartrită cronică evolutivă, alergoze (astm etc.), dermatoze (pemfigus ș.a.), afecțiuni autoimune (colita ulceroasă, boala Hashimoto, anemia hemolitică). Se mai utilizează pentru prevenirea insuficienței sau atrofiei suprarenalei în timpul sau după un tratament îndelungat cu corticosteroizi.

Contraindicații: sindromul Cushing, infecții, în special virale, (herpes simplex, varicelă).

Reacții adverse: mai rar decît după corticotrofine de extracție; pot apărea, totuși, tulburări dispeptice, procese ulcerative gastrointestinale; reacțiile locale sau generale de sensibilizare sînt extrem de rare.

Mod de administrare: dozele uzuale sînt de 1 mg (echivalent cu 100 U.I. ACTH) pe zi pentru *adulți*; 0,25 mg/zi pentru *copii sub 6 ani* și 0,5 mg/zi pentru *copii de 6—12 ani*. Dacă la aceste doze se obține un răspuns adecvat, de la injecții zilnice se poate trece la administrarea dozei indicate mai sus la intervale de 2—3 zile (chiar mai mari).

Prezentare: flacon cu 2 ml suspensie a 1 mg/ml.

Producător: ORGANON — Olanda.

Cotazym forte

Forma farmaceutică și compoziție: *drajeuri* conținînd: Tripsină 953 mg; Lipază 4 290 unități Desnuelle; Amilază 694 mg; Celulază 11,85 mg; Extract de bilă purificat sicc 62,9 mg.

Acțiune terapeutică: aport de fermenți pancreatici cu săruri biliare și celulază.

Indicații: insuficiență relativă sau absolută a pancreasului exocrin cu: epigastralgii, greață, meteorism, flatulență, diaree; tulburări de resorbție gastrointestinală după gastrectomie și gastrojejunostomie; colecistectomie.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: 1—2 drajeuri în timpul sau imediat după mese. Drajeurile se înghit fără a fi mestecate, cu puțină apă.
Prezentare: flacon cu 30 drajeuri.
Producător: ORGANON — Olanda.

Co-Trimoxazol

vezi Biseptol.

Cuprenil

D.C.I.: Penicillaminum.
Sinonime: Cuprimin (Merck-Sharp-Dohme), Metal Captase.
Forma farmaceutică și compoziție: *capsule* conținînd 150 mg clorhidrat de D-penicilamină.
Acțiune terapeutică: agent chelator pentru unii ioni metalici toxici (cupru, mercur, plumb).
Indicații: degenerescență hepatolenticulară (boala Wilson), intoxicația cu mercur, cupru, plumb, hemosideroză, litiază urică, macroglobulinemie, cistinurie, artrite reumatoide.
Reacții adverse: uneori, cefalee, febră, rașuri cutanate, greață, prurit, dureri musculare sau articulare, eozinofilie, sufuziuni sanguine subcutanate, proteinurie, sindrom nefrotic. La copii și femei tinere pot apărea anemii hipocrome microcitare.
Mod de administrare: doza zilnică uzuală este de 1—1,5 g în doze fracționate; ea poate varia însă în limite foarte largi (0,6—5 g/zi) în funcție de vîrsta pacientului și de răspunsul la tratament.
La copii sub 5 ani se administrează cîte 150 mg, de 2 ori pe zi; *între 5—10 ani* — cîte 300 mg de 2 ori pe zi, iar *peste 10 ani* — cîte 450 mg, de 2 ori pe zi.
Prezentare: cutie cu 100 capsule a 150 mg.
Producător: POLFA — R.P.P.

Daonil

vezi Maninil

Scanned with OKEN Scanner

Debrisan

Forma farmaceutică şi compoziţie: *pulbere pentru uz extern*, formată din particule sferice cu diametrul de 0,1—0,3 mm de dextranomer, macromoleculă formată din lanţuri lungi legate încrucişat.

Acţiune terapeutică: granulele de Debrisan sînt hidrofile şi datorită sistemului capilar sînt capabile să adsoarbă volume mari de lichid precum şi particule solide mici. Cînd sînt presărate într-un strat mai gros pe o plagă cu exsudat, acesta este adsorbit (1 g de Debrisan poate adsorbi de 4 ori greutatea sa, de exsudat). Împreună cu lichidul secretat de plagă sînt de asemenea adsorbite şi microorganismele, produsele de necroză şi lichidele tisulare. Reîmprospătînd produsul granulat înainte de a fi saturat se realizează un drenaj continuu şi curăţirea plăgii. În consecinţă plaga rămîne suplă, inflamaţia este redusă, se elimină formarea crustei şi se facilitează vindecarea plăgii. Ţesuturile din jurul plăgii sînt drenate de asemenea uniform de edeme şi de inflamaţie. Debrisanul favorizează formarea ţesutului de granulare.

Indicaţii: toate genurile de plăgi exsudative, supurînde, ca: ulcere de gambă, răni traumatice infectate, ulcere decubitale, răni gangrenoase şi arsuri.

Reacţii adverse: produsul este lipsit de toxicitate şi nu produce alergii; granulele sînt prea mari ca să poată fi înglobate în ţesuturi sau în sistemul circulator.

Mod de administrare: tratamentul trebuie început cît mai repede, după ce se constată o infecţie, o inflamare, sau un proces întîrziat al vindecării rănilor. Înaintea aplicării pulberii de Debrisan se îndepărtează ţesutul tare, nercozat, se spală plaga cu ser fiziologic sau apă distilată sterilă şi pe plaga umedă se presară un strat de pudră gros de cel puţin 3 mm, se acoperă cu un pansament uscat steril. Grosimea stratului asigură drenarea secreţiilor prin capilaritate. Pulberea de Debrisan mai poate fi aplicată şi sub formă de pastă în amestec cu glicerina (4 : 1) sau cu polietilenglicol 400 (2 : 1), care se aplică pe plăgi cu ajutorul unei spatule, după care se aplică pansamentul uscat. Este important ca stratul de Debrisan să fie reînnoit înainte de a se fi saturat cu lichid exsudativ, ceea ce se constată prin colorarea lui în galben-gri. De obicei schimbarea

Scanned with OKEN Scanner

este necesară o dată pe zi; în cazul unor plăgi cu supurație mai mare, de 2 ori pe zi. Stratul de Debrisan se înlătură prin spălare cu ser fiziologic și cu ajutorul unui tampon de vată sau cu o seringă, aplicîndu-se apoi un strat nou de Debrisan. Tratamentul continuă pînă cînd plaga este asanată și începe să apară țesutul de granulație, ceea ce are loc de obicei în interval de cel mult 10 zile.

Atenție! A se feri pătrunderea pulberii în ochi, a se evita risipirea pulberii pe duşumele, scări, mozaic, deoarece le fac foarte alunecoase.

Debrisanul se păstrează la locuri uscate și în cutii bine închise.

Prezentare: cutie conținînd 60 g pulbere.

Producător: PHARMACIA — UPPSALA — Suedia.

Decaris

D.C.I.: Levamisolum.

Forma farmaceutică: *drajeuri* conținînd 50 mg și 150 mg levamisol (clorhidrat de 5-2-2,3,5,6-tetrahidro-6-fenilamidazo-2,1 b-tiazol).

Acțiune terapeutică: chimioterapic cu acțiune antianergică și antihelmintică care normalizează în organismul bolnav funcțiile fagocitelor și a limfocitelor, reinstalînd anumite mecanisme de apărare. Substanța este repede absorbită de organism, nivelul sanguin maxim instalîndu-se la 2 ore după administrarea orală.

Indicații: maladii recidivante și cronice ca: infecții recidivante ale aparatului respirator la copii (maladii de iarnă), herpesul recidivant, ulcerațiile aftoase recidivante, infecții cutanate purulente și fungice recidivante, bruceloză cronică, mononucleoză, anergia postvirală și alte infecții. Tratamentul ascaridozei; maladii inflamatorii cronice (artrită reumatoidă); stabilizarea remisiunilor tumorilor ca adjuvant.

Contraindicații: hipersensibilitate la produs.

Reacți adverse: insomnii, modificări minore ale senzațiilor olfactive și gustative sau simptome ale tubului digestiv. impunînd uneori diminuarea dozelor pe 24 ore. Erupțiile cutanate care apar uneori nu împiedică continuarea tratamentului. Levamisol poate produce granulocitopenie ca o manifestare alergică

Scanned with OKEN Scanner

spontană (reversibilă) care necesită întreruperea tratamentului și un control medical amănunțit.

Precauții: în cazul tratamentelor se vor controla permanent numărul leucocitelor și granulocitelor, avînd în vedere că un tratament prelungit pe mai multe luni poate provoca o granulocitopenie reversibilă. Cu toate că aceste reacții apar destul de rar, se recomandă ca produsul să se administreze o dată pe săptămînă sau 3 zile consecutive.

Mod de administrare: dozele recomandate pentru 24 ore cu comprimate de 50 mg în funcție de greutatea corporală; *10—30 kg* 1 comprimat; *31—50 kg* 2 comprimate; *51—70 kg* 3 comprimate; *peste 70 kg* 4 comprimate. Aceste doze se administrează într-o singură priză, sau repartizate în prize francționate în interval de 2—3 ore. În ascaridoză se administrează o doză unică. În maladiile recidivante și cronice, este util să se administreze o dată pe săptămînă sau pe un interval de 3 zile.

Observații: în primele luni de tratament cu Levamisol, inflamația se poate agrava dar tratamentul nu trebuie întrerupt. Produsul nu trebuie administrat concomitent cu derivați pirazolonici, nici cu medicamente care provoacă inhibiția hematopoiezei sau granulocitopenie idiosincrazică. La pacienții tratați paralel cu lavamisol și cu corticosterozi, se impune controlul hematologic. De asemenea se va urmări reducerea dozelor.

Prezentare: plic cu 2 comprimate a 50 mg; sau cu 1 comprimat a 150 mg.

Producător: GEDEON RICHTER A.G. — R.P.U. în cooperare JANSSEN — Belgia.

Dehydrobenzperidol

D.C.I.: Droperidolum.

Sinonime: Droleptan — Le Brun (Franța).

Forma farmaceutică și compoziție: fiole a 10 ml conținînd 25 mg 1-(1-[(4-p-clorfenil)-4-oxo-butil] 1,2,3,6-tetrahidro-4-piridil)-2-benzimidazolinonă.

Acțiune terapeutică: neuroleptic folosit în cadrul premedicației pentru sedare psihomotorie în neuroleptanalgezie în asociere cu Fentanyl.

Indicații: în mica chirurgie, neurochirurgie, intervenții obstetricale, în chirurgia cardiacă și chirurgia generală.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: produsul nu are contraindicaţii legate de caracterul intervenţiei, durata acesteia sau starea generală a bolnavului.
Reacţii adverse: după doze mari produce fenomene extrapiramidale sau simpatolitice.
Mod de administrare: *premedicaţie*: 2,5—5 mg în injecţie i.m., în asociere cu 0,05—0,1 mg Fentanyl, cu 30 minute înaintea intervenţiei, *anestezie*: 5—12,5 mg în injecţie i.v. (sau perfuzie), în asociere cu 0,10—0,25 mg Fentanyl.
Prezentare: fiolă de 10 ml a 2,5 mg/ml.
Producător: JANSSEN — Belgia şi GEDEON RICHTER — R.P.U.

Dendrid

D.C.I.: Idoxuridinum.
Sinonime: Iduviran — Chauvin-Blache (Franţa), Kerecid — Smith Kline French (Anglia), Stoxil — Smith Kline French (S.U.A.).
Forma farmaceutică: *soluţie oftalmică* 0,1% de idoxuridin în soluţie izotonică de acid boric (conservanţi: clorură de benzalconiu şi nitrat fenilmercuric).
Acţiune terapeutică: substanţă inhibitoare a unor virusuri, utilizată mai ales pentru acţiunea ei împotriva virusului herpetic.
Indicaţii: herpes simplex corneean de dată recentă, keratită dendritică, vaccina oculară; keratoconjunctivita epidemică.
Contraindicaţii: hipersensibilitatea la unul sau mai multe din ingredientele soluţiei.
Reacţii adverse: uneori senzaţie de arsură, iritaţie locală, fotofobie.
Mod de administrare: în prima zi se instilează în fundul de sac conjunctival cîte o picătură din oră în oră, iar în zilele următoare, timp de 10 zile, cîte o picătură la 2 ore. În cursul nopţii se repetă instilarea la 2 ore. Nu se recomandă tratamente a căror durată să depăşească 21 de zile, deoarece preparatul poate determina modificări corneene sau întîrzia vindecarea unei ulceraţii a corneei.
Prezentare: flacon picător a 15 ml.
Păstrare: produsul se va păstra la frigider.
Producător: ALCON LABORATORIES — S.U.A.

Scanned with OKEN Scanner

Depostat

D.C.I.: Gestonoron caproat.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *fiole* cu 2 ml soluţie uleioasă conţinînd 200 mg caproat de gestonoron [17-hidroxi-(19)-norpregnen-(3,20) dion-17-hexanoat].

Acţiune terapeutică: progestativ de sinteză cu acţiune inhibitoare asupra adenomului de prostată, a carcinomului uterin şi mamar.

Indicaţii: adenomul de prostată, carcinom uterin şi mamar.

Contraindicaţii: administrarea la femeile care au prezentat în anamneză herpes gestaţional.

Reacţii adverse: dureri la locul de injectare, rareori pot apărea imediat după administrare tuse, dispnee şi tulburări circulatorii care de obicei nu impun oprirea tratamentului, decît în cazurile agravării simptomelor; uneori la femei poate apărea hipercalcemie care impune întreruperea tratamentului; la bărbaţi se constată uneori ginecomastie, tulburări ale potenţiei, o reducere reversibilă a spermatogenezei; creşterea tranzitorie a valorilor transaminazelor serice, reducerea capacităţii de epurare a B.S.P.

Mod de administrare: 1 fiolă săptămînal sau în lipsa unui efect favorabil 2 fiole săptămînal. La bărbaţi durata tratamentului este de 2—3 luni. La reapariţia simptomelor, tratamentul se poate repeta. În timpul tratamentului de întreţinere în adenomul de prostată se vor controla funcţiile renale. La femei tratamentul trebuie să fie de lungă durată. Produsul se va injecta numai i.m.

Precauţii: la bolnavii cu afecţiuni hepatice cronice, în cursul tratamentului de durată, se vor controla periodic funcţiile hepatice; se recomandă prudenţă la bolnavii cu astm bronşic, epilepsie şi migrenă care pot fi agravate după tratamentul cu Depostat, la diabetici se va controla periodic metabolismul glucidic.

Prezentare: cutie cu 1 sau 5 fiole-seringă a 2 ml; cutie cu 5 fiole a 2 ml.

Producător: SCHERING A.G. — Berlin West.

Scanned with OKEN Scanner

Dh-Ergotoxin

Sinonime: Redergin (R.S.F.I.), Hydergine (Elveţia).
Forma farmaceutică: *soluţie pentru uz intern* conţinînd 0,10% metansulfonat de dihidroergocornină, dihidroergocristină şi dihidroergocriptină în părţi egale.
Acţiune terapeutică: simpatolitic şi vasodilatator periferic; scade tensiunea arterială la hipertensivi.
Indicaţii: tulburări ale circulaţiei periferice şi cerebrale, hipertensiune arterială.
Reacţii adverse: relativ frecvent provoacă: ameţeli, cefalee, greaţă, vărsături, erupţii, anorexie, crampe abdominale.
Mod de administrare: *per os* 3×10—40 picături/zi (se începe cu doze mici şi creşte progresiv); pentru prevenirea tulburărilor digestive se recomandă ca administrarea orală să se facă după mese.
Prezentare: flacon cu 15 ml soluţie.
Producător: SPOFA — R.S.C.

Dicynone

D.C.I.: Etamsylatum.
Sinonime: Ethamsylate, Dicynone — Baxter Lab. (S.U.A.).
Forma farmaceutică: fiole a 2 ml conţinînd 0,250 g dihidroxi-1,4-benzensulfonat-3-dietilamoniu.
Acţiune terapeutică: hemostatic prin stimulare fiziologică. Scade electiv timpul de sîngerare (în medie cu 40%). Nu comportă riscuri de hipercoagulabilitate sanguină.
Indicaţii: pentru prevenirea unor hemoragii capilare, în cursul intervenţiilor pe ţesuturi puternic vascularizate; pentru profilaxia hematuriei; curativ în toate hemoragiile medicale şi chirurgicale (epistaxis, hemoragii digestive, hemoragii difuze inaccesibile, hemoragii *post-partum* şi *post-abortum*, hemoragii pre- şi postoperatorii, traumatisme). Nu are contraindicaţii şi nu dă reacţii secundare.
Mod de administrare: *adulţi — profilactic* — 1—2 fiole pe cale i.m. sau i.v., cu o oră înaintea intervenţiei chirurgicale; *curativ* — doza de atac este de 1—2 fiole o dată i.v. sau i.m., apoi

Scanned with OKEN Scanner

cîte 1 fiolă la 4—6 ore; doza de întreținere constă din 2—4 fiole/zi, la intervale de timp egale rărind apoi treptat injecțiile; *la copii* se administrează jumătate din dozele adultului.

Prezentare: cutie cu 2 fiole a 2 ml; cutie cu 20 fiole a 2 ml; cutie cu 100 fiole a 2 ml.

Producător: LAB. OM. — Elveția.

Didrosulfon

Forma farmaceutică: *soluție oftalmică* conținînd pe 1 ml: 6,25 mg sulfat de dihidrostreptomicină (5 mg bază) și 50 mg sulfizomidină.

Acțiune terapeutică: cele două componente asigură o activitate satisfăcătoare față de majoritatea agenților microbieni ai infecțiilor oculare.

Indicații: blefarită, conjunctivită, keratoconjunctivită flictenulară, trahom suprainfectat, keratită, ulcere corneene, traumatisme oculare externe, pre- și postoperator în oftalmochirurgie.

Contraindicații: alergie față de componenți.

Mod de administrare: dacă medicul nu prescrie astfel, se instilează de 3 ori pe zi cîte 2 picături de Didrosulfon în fundul de sac conjunctival. În funcție de gravitatea afecțiunii, instilația se poate repeta din oră în oră pînă la 30 picături/zi.

Pentru a se evita recidivele se recomandă continuarea tratamentului încă 2 sau 3 zile după dispariția simptomelor.

Soluția poate fi conservată la temperatură ambiantă.

Prezentare: flacon a 10 ml.

Producător: CHEMIE GRÜNENTHAL — R.F.G.

Digestal

Forma farmaceutică: *drajeuri* conținînd: pancreatină 200 mg, extract de bilă de bovine 25 mg și hemicelulaze 50 mg.

Acțiune terapeutică: preparat polienzimatic care conține enzimele pancreatice — amilază, lipază și peptidază — necesare descompunerii glucidelor, lipidelor și proteinelor; extractul de bilă posedă o acțiune coleretică și colecistochinetică, ameliorează emulsionarea, resorbția lipidelor și a vitaminelor liposo-

Scanned with OKEN Scanner

lubile, întărește activitatea lipazei; hemicelulazele permit descompunerea hemicelulozei, element esențial al membranelor vegetale.
Indicații: tulburări digestive de origine enzimatică, dispepsii produse de putrefacție și fermentație incompletă; flatulență și meteorism, pancreatită cronică, gastroenterite cronice, tulburări digestive, pregătirea bolnavilor în vederea examenelor radiologice și a operațiilor pe abdomen (pentru înlăturarea gazelor); tulburări de resorbție gastrointestinală după gastrectomie și gastrojejunostomie, colecistectomie.
Contraindicații: hepatită, icter mecanic.
Mod de administrare: 1—2 drajeuri după mese, de 2—3 ori pe zi (drajeurile se înghit întregi).
Prezentare: cutie cu 50 drajeuri.
Producător: GALENIKA — R.S.F.I.
Păstrare: loc uscat și răcoros.

Dipidolor

Sinonime: Piritramide — R 3 365.
Forma farmaceutică și compoziție: *fiole* injectabile a 10 ml conținînd 15 mg de 1-(3-cian-3,3-difenil-propil)-(1,4′-dipiperidin)-4′-carboxamină.
Acțiune terapeutică: analgezic energic cu acțiune rapidă și de durată (6 ore).
Indicații: dureri postoperatorii, dureri neoplazice.
Reacții adverse: ușoară depresiune respiratorie; greață și senzație de vomă.
Mod de administrare: 15 mg i.m. sau subcutanat.
Prezentare: fiolă a 10 ml cu 15 mg.
Conservare: la temperatura camerei.
Producător: JANSSEN — Belgia și GEDEON RICHTER — R.P.U.

Diprophos

Forma farmaceutică și compoziție: *suspensie apoasă* stabilă conținînd 2 mg fosfat de betametason în soluție și 5 mg dipropionat de betametason la 1 ml.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antireumatică marcantă, antiinflamatoare şi analgezică cu acţiune rapidă şi în acelaşi timp de lungă durată.

Indicaţii: tratamentul general sau local al afecţiunilor acute şi cronice care justifică o corticoterapie:

— *afecţiuni ale ţesuturilor moi şi musculo-scheletale:* artrita reumatoidă, osteoartrită, bronşită, spondilatrită anchilozantă, epicondilită, radiculită, coccidioză, torticolis, lumbago, chisturi ganglionare, exostoză;

— *afecţiuni alergice:* astmul cronic, guturai de fin, edem Quincke, bronşită alergică, rinită alergică, reacţii la medicamente, boala serului, înţepături de insecte, adjuvant în *status astmaticus;* — *dermatologie:* dermatite atopice, necroliza lipidică a diabeticilor, lupus eritematos discoidal, psoriazis, cheloizi, penfigus, dermatite herpetiforme, neurodermite, urticarie, lichen plan hipertrofic, dermatite de contact, exanteme solare grave, acnee cistică;

— *colagenoze:* lupus eritematos diseminat, sclerodermie, dermatomiosite, periartrită nodoasă;

— *alte indicaţii:* colite ulceroase, ileite regionale, sprue, maladii ale picioarelor (bursite situate sub duriloame, halux rigid, *digiti quinti varus*) afecţiuni care necesită injecţii subconjunctivale, neoplasme, discrazii sanguine, nefrite, sindrom nefrotic.

Contraindicaţii: ca toţi corticosteroizii în general preparatul este contraindicat în principiu în tuberculoză, osteoporoză, psihoze active, *herpes simplex ocularis,* ulcer gastric, glaucom primar, anastomoze intestinale recente, diverticulite, hipertensiune, tromboflebită, diabetul zaharat, maladia Cushing, insuficienţă renală, infecţii acute bacteriene, fungice ori virale fără posibilitatea unei terapii antiinfecţioase adecvate; sarcină, mai ales în primele 3 luni.

Reacţii adverse: injecţiile locale şi intramusculare cu Diprophos sînt bine tolerate, totuşi trebuie să se ţină seama de efectele secundare cunoscute la corticosteroizi în general care depind de obicei de dozele administrate şi de durata tratamentului. Un tratament intramuscular îndelungat cu corticosteroizi produce o scădere a activităţii hormonale endogene, poate agrava diabetul zaharat.

Mod de administrare: *intramuscular,* în afecţiunile care necesită un tratament general, în doze iniţiale de 1—2 ml (dozele ulterioare şi frecvenţa administrării se stabilesc în funcţie de

Scanned with OKEN Scanner

starea pacientului și de răspunsul terapeutic); *intra- și periarticular* (în artrite) 0,5 ml—2 ml; *intralezional* (în afecțiunile dermatologice) 0,2 ml/cm²; *local* în tratamentul afecțiunilor inflamatorii și chistice ale piciorului 0,25 ml—1 ml. Fiolele se vor agita bine înainte de administrare.
Nu se va administra intravenos. Tratamentul se face sub supraveghere medicală.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml și flacon multidoze a 5 ml.
Producător: SCHERING; ESSEX CHEMIE — S.U.A.; Elveția.

Dispacid

Forma farmaceutică: *pulbere* conținînd lapte albuminos compus din proteine provenite din babeurre și brînză de vaci, lactoză și săruri minerale în cantități reduse, considerat ca fiind un lapte acidulat completat cu dextrină, maltoză, grăsimi vegetale, vitamine și fier.
Acțiune terapeutică: lapte dietetic, antidispeptic.
Indicații: dispepsii ale sugarilor (în special distrofici).
Prezentare: pulbere ambalată (sub atmosferă inertă de azot) în cutii metalice a 454 g.
Producător: NUTRICIA — Olanda.

Dopegyt

D.C.I.: Methyldopa.
Sinonime: Aldomet-Merck, Sharp-Dohme (S.U.A.), Presinol-Bayer, Sembrin-Boehringer.
Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd a 0,250 g L-alfa-metil-beta (3,4-dihidroxifenil)-alanină = (α-metildopa).
Acțiune terapeutică: antihipertensiv prin inhibarea dopadecarboxilazei, care catalizează transformarea DOPA în dopamină, ceea ce duce la reducerea sintezei de adrenalină și noradrenalină.
Indicații: hipertensiunea arterială.
Contraindicații: boli hepatice, feocromocitom, insuficiență renală, depresiuni psihice.

Scanned with OKEN Scanner

Reacții adverse: hipotensiune ortostatică, amețeli, somnolență, tulburări gastrointestinale, uscăciunea gurii, stări depresive, greață, cefalee.

Mod de administrare: 3—4 comprimate/zi (0,75—1,0 g) în 3 prize. În cazurile ușoare se dau 2 comprimate/zi, pînă la normalizarea tensiunii; în cazurile de hipertensiune severă se pot da pînă la 8 comprimate (2,0 g/zi).

Prezentare: cutie cu 50 comprimate a 0,250 g; cutie cu 200 comprimate a 0,250 g.

Producător: EGYT — R.P.U.

Doxium

D.C.I.: Dobesilat de calciu.

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 250 mg de 2,5-dihidroxibenzensulfonat de calciu.

Acțiune terapeutică: ameliorează rezistența peretelui capilarelor, normalizează tulburările de permeabilitate și fragilitate vasculară de natură metabolică sau determinată de factori exogeni (intervenții chirurgicale, medicamente ș.a.).

Indicații: microangiopatii diverse, retinopatia diabetică, sindrom prevaricos menometroragii; în medicina internă (ciroză, hipertensiune arterială, ateroscleroză, ca anticoagulant, ca angioprotector, și ca antihemoragic în hemoragiile difuze); în chirurgie (sîngerări capilare pre- și postoperatorii).

Contraindicații: nu se recomandă în primele trei luni ale sarcinii.

Mod de administrare: doză zilnică obișnuită este de 2—3 comprimate în timpul meselor. Durata tratamentului variază între 1—3 săptămîni (stări prevaricoase) și 1—2 luni (microangiopatii), pînă la 4—6 luni (retinopatia diabetică). La *copii* se administrează 1/2 din doza adultului.

Prezentare: tub cu 20 comprimate sau flacon cu 60 comprimate.

Producător: LABORATOIRES OM. — Elveția.

Scanned with OKEN Scanner

Doxycycline

vezi *Vibramycin*

Dusodril

D.C.I.: Naftidrofurylum.
Forma farmaceutică și compoziție: *drajeuri* conținînd 50 mg naftidrofuryl [3-(1-naftyl)-2-tetrahidrofurfuril-acidpropionic-beta-dietylaminoacetylester-hidrogen oxalat]; *fiole* a 5 ml conținînd 40 mg substanță activă.
Acțiune terapeutică: vasodilatator cu acțiune directă pe musculatura netedă, influențînd selectiv circulația cerebrală și periferică, ameliorează stare de alimentație a creierului și membrelor; influențează favorabil funcția cerebrală stimulînd capacitatea de memorizare și concentrare înlătură durerile de membre și ameliorează capacitatea de mers. Nu influențează metabolismul glucidic.
Indicații: tulburări de irigare și metabolism ale creierului ca: scleroza cerebrală cu insomnii, amețeli, cefalee, tulburări de percepție și de memorie, lipsă de concentrare; crize acute apoplectice și stări post congestii cerebrale; tulburări de circulație și de metabolizare la nivelul membrelor ca: claudicație intermitentă, dureri nocturne ale membrelor (respectiv parestezii), răcirea extremităților, modificări trofice ale pielii (paloare, cianoză, necroză, ulcere de gambă), angiopatie diabetică, maladie și sindromul Raynaud, acrocianoză.
Contraindicații: infarct miocardic recent, insuficiență cardiacă decompensată.
Reacții adverse: posibile erupții de tip urticarian.
Mod de administrare: dacă medicul nu prescrie astfel, în cazul unor *tulburări de circulație cerebrală și periferice* se va administra ca doză de atac timp de 2 săptămîni zilnic cîte o fiolă i.m. sau i.v. și în continuare de 3 ori cîte 1 drajeu zilnic. În *crize acute de apoplexie* se va institui un tratament de șoc timp de una săptămînă, de 3—4 ori zilnic cîte 2 fiole i.v., apoi timp de 2 săptămîni zilnic 1 fiolă i.m. sau i.v. și în continuare de 3 ori cîte 1 drajeu pe zi.
Tratamentul de lungă durată va consta din 3×1 drajeu pe zi.
Prezentare: cutie cu 20 sau 60 drajeuri; cutie cu 5 fiole.
Producător: BYK-GULDEN — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Edecrin

D.C.I.: Acidum etacrinicum.

Sinonime: Edecril, Hydromedin.

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 50 mg acid etacrinic.

Acțiune terapeutică: diuretic energic cu acțiune rapidă și de durată (cca 8 ore).

Indicații: tratamentul edemelor și al hipertensiunii arteriale; întrucît acționează diferit de tiazide și alte diuretice, poate fi eficient în cazurile de rezistență la alte diuretice.

Contraindicații: ca la clorotiazide.

Reacții adverse: anorexie, disfagie, greață, vărsături, diaree, în special după doze mari. Spolieri electrolitice și hidrice care produc slăbire, crampe musculare, parastezii, sete și alte simptome de hipokaliemie, hiperuricemie. În asociere cu aminoglicozide potențează efectele oto- și nefrotoxice; reduce efectul antidiabeticelor orale; potențează efectul curarizant; potențează efectul cardiotoxic și neurotoxic al preparatelor de litiu.

Mod de administrare: doza inițială: 50 mg după masă și, la nevoie, încă 25—50 mg. Nu se va depăși doza zilnică de 400 mg. Pentru *copii* doza inițială este de 25 mg pe zi; ea poate fi completată, la nevoie, cu încă 25 mg.

Doza de 100 mg sau mai mult va fi fracționată și se va administra cu alimente. Doza de întreținere (sub cea inițială) se va putea administra zilnic sau cu intermitență. În tratamentul de întreținere, pierderile de sodiu și cloruri diminuează, iar pierderile de ioni de potasiu și hidrogen cresc. De aceea, se va administra suplimentar potasiu, mai ales dacă regimul alimentar este sărac în săruri de potasiu.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate a 50 mg.

Producător: MERCK-SHARP & DOHME — S.U.A.

Effortil

D.C.I.: Etilefrinum.

Forma farmaceutică: *fiole* a 1 ml conținînd 0,01 g clorhidrat de 1-(3-oxifenil)-1-oxi-2-etilaminoetan.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: simpatomimetic, cu acțiune vasculară și cardiacă.

Indicații: prevenirea și tratamentul tulburărilor circulatorii ușoare (surmenaj și stări de epuizare, convalescența bolilor infecțioase și intervențiilor chirurgicale, boli cronice) sau grave (colaps și șoc).
În chirurgie, anestezie-reanimare, accidente, traumatism, obstetrică, intoxicații, sindroamele neurotoxice ale sugarului, infarct miocardic.

Contraindicații: hipertiroidie, cardiopatie decompensată, scleroză coronariană.

Mod de administrare: se administrează subcutanat, i.m. sau i.v. *Adulți* — o dată sau de mai multe ori pe zi cîte o fiolă; *sugari* — doza pentru o dată 0,10—0,40 ml; *copii mici și preșcolari* — 0,40—0,70 ml; *copii de vîrstă școlară* — 0,70—1 ml.

Prezentare: cutie cu 6 fiole a 1 ml.

Producător: BOEHRINGER-INGELHEIM — R.F.G.

Encephabol

D.C.I.: Pyritinolum.

Sinonime: Enerbol-Polfa (R.P.P.).

Forma farmaceutică: *sirop* conținînd echivalentul a 100 mg piritioxină în 5 ml (o linguriță): *fiole* a 2 ml conținînd 200 mg piritioxină.

Acțiune terapeutică: activator al metabolismului celulei cerebrale cu efect favorabil în tulburările de memorie și atenție; diminuă fatigabilitatea nervoasă.

Indicații: *la adulți:* astenie psihică, tulburări de memorie sau de atenție de diferite cauze; consecințele aterosclerozei cerebrale (bradipsihie, depresie, vertij, sindrom pseudobulbar); sindromul funcțional după traumatisme craniocerebrale, surmenaj intelectual, tendințe depresive. La *copii:* astenie, școlaritate dificilă, întîrziere în dezvoltarea psihosomatică, tulburări caracteriale, debilitate și pseudodebilitate, tulburări intelectuale și comportamentele la epileptici, mongolism; sindrom hiperkinetic.

Mod de administrare: siropul reprezintă forma cea mai comodă pentru copii mici; se administrează, în funcție de vîrstă,

1/2—1 linguriță de 1—3 ori pe zi (adulții pot lua 3 linguriță pe zi). Soluția injectabilă se administrează în injecții i.v. lente sau în perfuzii i.v. în glucoză 33%. Tratamentul cu Encephabol trebuie continuat mai multe săptămîni, pînă la retrocedarea stărilor patologice.

Prezentare: flacon cu 200 ml sirop; cutie cu 3 fiole a 3 ml.

Producător: MERCK A.G. DARMSTADT — R.F.G.

Endometril

D.C.I.: Lynestrenolum.

Sinonime: Orgametril — Organon

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 5 mg linestrenol.

Acțiune terapeutică: progestativ de sinteză foarte activ pe cale orală, avînd proprietăți mai intense decît corpul galben cu acțiune prelungită și constantă, inhibă secreția antihipofizară a gonadotrofinelor, scade producția de hormoni estrogeni și inhibă maturația foliculului și ovulația, produce reducerea și atrofia endometrului precum și a focarelor de endometrioză.

Indicații: meno-metroragii, metroragii juvenile, sindrom premenstrual, dismenoree, cicluri neregulate, mastopatia chistică, oligomenoree, amenoree, hipomenoree, endometrioză, cancer uterin inoperabil.

Contraindicații: sarcină.

Mod de administrare: *în menometroragii,* forme ușoare, 2 comprimate pe zi timp de 10 zile începînd din a 16-a zi a ciclului timp de 3 cicluri consecutiv, în forme mai grave, în primele 2 zile (16 și 17) 4 comprimate pe zi, în rest pînă la a 25-a zi, cîte 2 comprimate pe zi; *în metroragiile juvenile,* 2—3 comprimate pe zi timp de 10 zile iar după instalarea hemoragiei se administrează între a 16-a și a 25-a zi cîte 1—2 comprimate, timp de 3 cicluri; în *sindromul premenstrual, dismenoree, cicluri menstruale neregulate,* între zilele 16—25 ale ciclului, 1—2 comprimate pe zi pe durata a 3 cicluri; în *mastopatia chistică,* 1—2 comprimate pe zi între zilele 16—25 ale ciclului, 3 cicluri; în forme grave, 2 comprimate pe zi fără întrerupere pe toată durata necesară; în *insuficiența menstruală,* 2 comprimate asociate cu 50—100 mcg etinilestradiol pe zi

Scanned with OKEN Scanner

timp de 10 zile; în *endometrioză*, 2 comprimate pe zi fără întrerupere cel puțin 6 luni; în *cancerul uterin inoperabil*, 6—8 comprimate pe zi la început, apoi, cînd tumora a regresat, doza se poate reduce.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate.

Producător: ZORKA SABAC — R.S.F.I. în cooperare cu ORGANON — Olanda.

Endonal-Neu

Forma farmaceutică și compoziția: *drajeuri* conținînd vitamine B_1 nitrat 5 mg, vitamina B_2 4 mg, amida acidului nicotinic 15 mg, D-pantotenat de Ca 3 mg, biotină 0,1 mg, vitamină B_6-clorhidrat 4 mg, vitamina B_{12} — cianat 8 μg, vitamina E — acetat 5 mg, rutin 25 mg, acid α-liponic 5 mg, acid orotic 25 mg, mezoinozitol 20 mg.

Acțiune terapeutică: complexul de substanțe active ale produsului Endonal-Neu influențează favorabil metabolismul celulelor hepatice. Vitaminele din grupul B posedă acțiune hepatoprotectoare și stimulează în același timp funcțiile de dezintoxicație a ficatului. În cazul hepatopatiilor, conținutul țesutului hepatic în aceste substanțe este de obicei scăzut, astfel că se impune un aport exogen pentru reechilibrarea proporțiilor la normal. Acidul orotic este un precursor în sinteza bazelor purinice care la rîndul lor joacă un rol important în biosinteza acizilor nucleici și implicit în refacerea celulei hepatice. Acidul α-liponic și mezoinozitolul intervin în metabolismul lipidelor, împiedicînd degenerescența grasă.

Indicații: afecțiuni acute și cronice ale ficatului (mai ales ca adjuvant al terapiei parenterale), și ca tratament de întreținere pentru prevenirea recidivelor.

Contraindicații: nu există.

Reacții adverse: nu au fost semnalate.

Mod de administrare: 3 × 1 drajeu pe zi după mese. Drajeurile se înghit întregi fără să fie zdrobite.

Prezentare: flacon cu 100 drajeuri.

Producător: E. MERCK — DARMSTADT — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Eppy

Forma farmaceutică și compoziția: *soluție oftalmică* conținînd 11,5 mg adrenalină/ml, acid boric 20 mg/ml, sulfat de hidroxichinoleină 0,1 mg/ml precum și conservanți și substanțele tampon adecvate.

Acțiune terapeutică: adrenalina, ca substanță simpaticomimetică, produce vasoconstricție și prin aceasta o reducere a lichidului umoral din globul ocular, ceea ce se manifestă prin scăderea tensiunii intraoculare. De asemenea s-a constatat că substanța activează și drenarea lichidului din camera anterioară, ceea ce contribuie la fel la scăderea tensiunii intraoculare. Efectul midriatic al produsului contrabalansează efectul substanțelor miotice și prezintă un avantaj la bolnavii cu opacități centrale ale cristalinului.

Indicații: glaucomul cu unghi deschis. Unghiul irido-corneean trebuie să fie examinat cu gonioscopul în toate cazurile spre a se stabili cu precizie existența unghiului deschis. Preparatul este eficace mai ales la pacienții în vîrstă care au vederea slăbită și din cauza opacității centrale a cristalinului. Este indicat și l-a pacienții tineri care prezintă dificultăți de acomodare în cursul tratamentului cu medicamente miotice.

Contraindicații: produsul nu va fi administrat decît în cazul glaucomului cu unghiul deschis. Este contraindicat la glaucomul cu unghi îngust sau în cazul cînd există o dilatație pupilară simultan cu un glaucom cu unghi închis. Se va folosi cu prudență la pacienții hipertensivi.

Reacții adverse: uneori pot apărea dureri sau înroșirea ochilor.

Mod de administrare: 1—2 picături instilate în sacul conjunctival al ochiului bolnav, o dată sau de două ori pe zi. Doza se va stabili în funcție de tensiunea oculară care se va măsura la începutul tratamentului precum și în timpul acestuia. Simptomele dispar deseori după administrarea unei singure picături pe zi. Tratamentul se aplică de preferință seara înainte de culcare. Dacă se folosesc concomitent și agenți miotici, Eppy se va administra la un interval de 15 minute după instilarea lor.

Prezentare: flacon cu 7,5 ml soluție, însoțit de o pipetă sterilă.

Producător: PHARMACIA AB — Suedia.

Scanned with OKEN Scanner

Essential balm

Forma farmaceutică: *unguent* conținînd: mentol 14 g, camfor 14 g, eucaliptol 13,5 g, ulei eteric de scorțișoară 3,8 g, ulei eteric de cuișoare 4 g, parafină solidă și lichidă pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: preparat cu acțiune de înviorare asupra creierului obosit, combate febrele maligne, edemele. Constituie de asemenea un remediu împotriva răcelilor, nevralgiilor, durerilor reumatismale, înțepăturilor de insecte, răului de mare.

Indicații: în durerile reumatismale, nevralgii, împotriva înțepăturilor de insecte.

Mod de administrare: se aplică pe părțile dureroase (în cazul durerilor de cap se aplică pe tîmple și ceafă) masîndu-se bine. Pentru preîntîmpinarea oboselii și prevenirea infecțiilor respiratorii se ung nările.

Prezentare: cutie cu 3,5 g.

Producător: NATIVE — R. P. China.

Extract aloes

Forma farmaceutică: *fiole* de 1 ml conținînd extract apos din frunze de *Aloes*.

Acțiune terapeutică: extractul conține stimulatori biogeni vegetali, care iau naștere în frunzele de *Aloes*, în anumite condiții de mediu. Introduși în organismul uman bolnav, acești stimulatori activează procesele de resorbție și pe cele de regenerare, mărind potențialul de apărare împotriva unor afecțiuni.

Indicații: afecțiuni oculare (blefarite, conjunctivite, keratite, procese inflamatorii vasculare ale ochiului, irite, opacifieri ale vitrosului etc.); boală ulceroasă; astm bronșic; ginecopatii inflamatoare; ulcerații cu evoluție torpidă; lupus eritematos, sclerodermie; tuberculoză cutanată și laringiană ș.a.

Mod de administrare: preparatul se administrează în injecții subcutanate, în doze de 1 fiolă (maximum 3—4 fiole) pe zi, la *adulți*. La *copii sub 5 ani*, se injectează 0,2—0,3 ml/zi și la cei de *peste 5 ani* — 0,5 ml/zi. O cură cuprinde 30—35 de injecții. Dacă injecțiile sînt dureroase, introducerea preparatului trebuie precedată de aceea a 0,5 ml procaină 2%. Curele se pot repeta la 2—3 luni interval.

Scanned with OKEN Scanner

În tratamentul astmului bronșic, se injectează cîte 1—1,5 ml/zi timp de 10—15 zile, inițial zilnic, apoi la 2 zile (în total 30—35 de injecții).

Prezentare: fiolă de 1 ml.

Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Fentanyl

D.C.I.: Fentanylum.

Sinonime: Sublimaze — Janssen, Sublimazine citrate — McNeil Lab. (S.U.A.).

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 0,05 mg N-(1-fenetil-4-piperidil)-propionanilidă sub formă de citrat.

Acțiune terapeutică: analgezic cu acțiune asemănătoare cu a morfinei.

Indicații: în cadrul neuroleptanalgeziei (asociat cu Dehidrobenzperidol), în intervențiile chirurgicale laborioase la pacienți vîrstnici, în stări de șoc, în intoxicații cu stare generală proastă, arsuri întinse.

Contraindicații: nu se vor administra simultan barbiturice, derivați de fenotiazină sau substanțe morfinice. Se va folosi cu prudență la pacienții cu hipovolemie, la cei tratați cu insulină, corticosteorizi sau hipotensive; de asemenea la bolnavii cu colinesterază scăzută; în tulburări cardiace de debit, stenoză mitrală gravă și insuficiență suprarenală în operații pentru cataractă; se administrează cu prudență în asociere cu IMAO.

Reacții adverse: uneori poate provoca depresiune respiratorie, hipotensiune, bradicardie, bronhospasm (aceste reacții adverse pot fi repede antagonizate prin administrarea de nalorfină și atropină).

Mod de administrare: pentru anestezie cu respirație spontană 0,1—0,2 mg i.v., cu doze suplimentare la fiecare 30 de minute. Pentru anestezie cu respirație controlată, doza inițială este de 0,2—0,6 mg.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 10 ml; cutie cu 50 fiole a 10 ml.

Producător: JANSSEN — Belgia și GEDEON RICHTER — R.P.U.

VENENA

Produsul este supus regimului stupefiantelor.

Scanned with OKEN Scanner

Ferro-gradumet

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* filmate cu acţiune prelungită conţinînd 525 mg sulfat feros, echivalent cu 105 mg fier elementar.

Acţiune terapeutică: preparatul conţine o cantitate mare de fier elementar sub formă de sulfat feros (ioni bivalenţi) într-o matriţă specială denumită gradumet, care asigură o cedare treptată a fierului din comprimat. Matriţa formată dintr-o substanţă macromoleculară complet inertă din punct de vedere chimic şi fiziologic înglobează sulfatul feros în miile de pori pe care îi conţine şi care în contract cu lichidele digestive permit eliberarea treptată şi continuă a substanţei medicamentoase în timp de cîteva ore. Filmul cu care sînt acoperite comprimatele reprezintă un strat protector care împiedică cedarea fierului în cavitatea bucală în timpul administrării şi implicit acţiunea nefavorabilă a acestuia asupra dinţilor. Datorită considerentelor de mai sus preparatul poate fi administrat pe stomacul gol cînd resorbţia fierului este mai avansată, fără să producă iritaţii ale mucoasei stomacale, cum este cazul altor preparate orale cu fier care nu pot fi administrate decît în timpul sau după mese. Trecerea comprimatelor de Ferro-gradumet pe stomacul gol este rapidă, ele cedînd doar o mică cantitate de fier, urmînd ca eliberarea totală să aibă loc în duoden şi intestin. Eliberarea substanţei active nu depinde de dinamismul gastrointestinal şi nici de peristaltism. Matriţa fiind un material plastic inert după cedarea substanţei active este eliminată ca atare prin materiile fecale.

Indicaţii: terapia şi profilaxia anemiilor feriprive cauzate de: hemoragii (menoragii, metroragii, naşteri, hemoroizi, ulcere gastrointestinale, intervenţii chirurgicale, epistaxis frecvent etc.); necesitate crescută de fier (graviditate); aport insuficient de fier prin alimente; absorbţie dificilă de fier în tractul gastrointestinal.

Contraindicaţii: absolute — hemocromatoze, anemie aplastică, anemie hemolitică, anemii în timpul leucozei, anemie pernicioasă decompensată; relative — ulcere peptice, enterite şi colite ulceroase.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: doza zilnică pentru *adult* este de 1 comprimat; poate fi mărită la nevoie pînă la 2 comprimate pe zi. Comprimatele se vor administra pe stomacul gol — cu o jumătate de oră înainte de micul dejun sau la alte ore. Durata tratamentului sideropeniei și a anemiei feriprive este de cîteva luni; tratamentul trebuie continuat o anumită perioadă după refacerea formulei sanguine, în scopul refacerii depozitelor de fier din organism.

Prezentare: flacon cu 30 comprimate.

Producător: GALENIKA — R.S.F.I. în colaborare cu ABBOTT LABORATORIES — S.U.A.

Ferronat

— scos din nomenclatorul pe anul 1986

Forma farmaceutică și compoziția: *suspensie orală* conținînd 3% fumarat feros (1 linguriță menzură-5 ml, conține 150 mg fumarat feros, care la rîndul său conține 50 mg Fe^{II}). Preparatul are un gust și miros plăcut și prin aceasta se pretează mai ales pentru administrarea la copii.

Acțiune terapeutică: fumaratul feros este scindat în intestinul subțire, iar fierul feros pus în libertate se absoarbe la nivelul duodenului și al jejunului, ajungînd la circuitul sanguin și corectînd deficitul de fier circulant sau tisular necesar eritropoiezei; la sinteza hemoglobinei și a mioglobinei, precum și a hemenzimelor.

Indicații: profilactic sau curativ în anemiile feriprive latente sau manifeste (sindrom Faber, anemie cronică posthemoragică, anemie hipocromă prin achilie gastrică, anemii prin diaree cronică, anemie hipocromă la copii, anemii în cursul parazitozelor); în stomatitele angulare și glositele asociate sau nu cu anemie hipocromă.

Contraindicații: intoleranță gastrică la preparate cu fier.

Reacții adverse: preparatul este bine tolerat, greața și constipația care apar de obicei în cursul terapiei cu fier sînt foarte rare.

Mod de administrare: *sugari și copii pînă la 2 ani* (4—6 mg Fe++/kilocorp/zi) se administrează 1/4 linguriță menzură de 2—3 ori/zi sau 1/2 linguriță menzură de 2 ori/zi. *Copii de 2—6 ani* — 1/2 linguriță menzură de 3 ori/zi, maximum 1 linguriță

Scanned with OKEN Scanner

de 2 ori/zi (300 mg fumarat feros/zi). *Copii peste 6 ani* — 1 linguriță menzură de 3-4 ori/zi (600 mg fumarat feros/zi). *Adulți* — 900 mg fumarat feros pe zi (de 3 ori pe zi cîte 2 linguriţe menzură). Preparatul se va administra după mese și după ce flaconul cu suspensie a fost bine agitat. Linguriţa menzură aflată în ambalaj se spală cu apă fierbinte după fiecare întrebuinţare.

Prezentare: flacon cu 100 ml suspensie.

Producător: SPOFA — R.S.C.

Finlepsin

Vezi *Stazepin.*

Flaxedil

D.C.I.: Gallaminum.

Sinonime: Tricuran (R.D.G.), Remyolen (R.S.C.).

Forma farmaceutică: *fiole* a 2 ml și *flacoane* multidoze a 10 ml conținînd 40 mg tri-(dietilaminoetoxi)-benzentriiodetilat/ml.

Acțiune terapeutică: curarizant de sinteză, produce o relaxare musculară totală (se instalează după 2 minute și durează aproximativ 20 minute), fără efecte histaminice, fără efect cardiodepresor.

Indicații: intervenții chirurgicale (în special pe abdomen) și obstetricale; hipertonie musculară (tetanos și alte boli) în care predomină contractura tonică a mușchilor scheletali; pentru reducerea convulsiilor în tratamentele prin șoc electric.

Contraindicații: la bolnavii cu *myasthenia gravis,* nefropatii decompensate, hipertensiune arterială și insuficiență cardiacă; în absența aparaturii pentru intubația traheală și oxigenoterapie; bolnavii cu hipersensibilitate la iod.

Reacții adverse: deși este bine tolerat, uneori dozele terapeutice pot provoca (la 1 minut după injectare) tahicardie, care persistă mai mult decît efectul curarizant.

Mod de administrare: i.v. numai dacă se dispune de medicamente antidotice (neostigmină) și aparatură pentru intubație traheală și oxigenoterapie; dozele se individualizează de către medic.

Scanned with OKEN Scanner

În *chirurgie:* i.v. la *adulți* — 40—80 mg (1—2 ml), fiind admisă injectarea iterativă (doza următoare să nu depășească 50% din cea inițială). La *copii: 30 luni—15 ani* — 500 mcg — 1 mg/kilocorp/24 ore.
Pentru *indicații medicale și obstetricale:* 20—40 mg (1/2—1 ml) în cadrul premedicației, 1 mg atropină, pentru prevenirea salivației excesive.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml; flacon multidoze a 10 ml.
Producător: SPECIA — Franța.

Fluanxol-dépôt

D.C.I.: Flupentixolum.
Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 20 mg decanoat de flupentixol pe mililitru.
Acțiune terapeutică: neuroleptic tioxantenic incisiv cu spectru de acțiune mediu și bine tolerat. Are proprietăți activatoare, iar efectul sedativ-hipnogen este minim. Alte acțiuni: anxiolitică și antidepresivă.
Fluanxol-dépôt asigură o acțiune antipsihotică prelungită, prevenind recăderile acute. Este deosebit de util în tratamentul ambulator.
Indicații: schizofrenie acută și cronică fără tulburări majore în sfera psihomotorie (este mai eficient în forma paranoidă și apatoabulică, mai puțin în forma hebefrenică și deloc în cea catatonică); stări paranoid-halucinatorii cronice, psihosindroame organice (halucinoză etilică, psihoză de involuție, agitație moderată emoțională la deficienții mintali); stări nevrotice în al căror tablou clinic predomină anxietatea, depresia, fenomenele compulsionare și elementele cenestopate.
Contraindicații: intoxicația acută cu alcool, barbiturice și opiacee. Stările de agitație marcată. Sarcină.
Reacții adverse: somnolență, senzația de uscăciune a gurii, tulburări de acomodație, rareori disurie, fenomene care dispar, de obicei, pe măsura continuării tratamentului. Uneori poate apărea hipotensiunea ortostatică. Sindromul extrapiramidal se observă rar după Fluanxol-dépôt.
Mod de administrare: se injectează i.m. 20—40 mg (1—2 fiole) la 2—4 săptămîni.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 10 fiole de 1 ml a 20 mg.
Producător: LUNDBECK — Danemarca.

Fortral

D.C.I.: Pentazocinum.
Sinonime: Talwin — Winthrop (S.U.A.).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd clorhidrat de pentazocin în cantitate echivalentă cu 50 mg pentazocin-bază; *fiole* conținînd lactat de pentazocin în cantitate echivalentă cu 30 mg pentazocin-bază.

Acțiune terapeutică: analgezic energic (40 mg de pentazocin determină aceeași analgezie ca și 20 mg de morfină). După administrare *per os* concentrațiile sanguine maxime apar la 1—3 ore, la 15—30 de minute după injectare intramusculară sau subcutanată și la 2—3 minute după injectare intravenoasă. Fortral mai are și o acțiune sedativă centrală.

Indicații: dureri moderate sau severe, medicație preanestezică sau preoperatoare, medicație suplimentară la anestezia chirurgicală.

Contraindicații: hipersensibilitate la substanță. Prudență la gravide și la copii sub 12 ani.

Reacții adverse: greață, amețeală, vărsături, euforie. Mai rare sînt: deprimarea respirației, dispnee, apnee pasageră, hipertensiune arterială, somnolență, constipație, dermatite pruriginoase, retenție de urină, parestezii, tulburări psihice ș.a.

Mod de administrare: *adulți* — inițial cîte 50 mg (1 comprimat) la 3—4 ore, mărind apoi doza pînă la 100 mg (2 comprimate) *pro dosis*, fără ca doza maximă zilnică să depășească 600 mg. Forma injectabilă se administrează i.m., ș.c. sau i.v. în doza de 30 mg la 3—4 ore (nu se vor depăși 30 mg la injectare i.v., 60 mg la injectare i.m. sau subcutanată). Doza zilnică nu va depăși 360 mg. La parturientele în travaliu se poate face o injecție de 20 mg i.v. repetînd doza după 2—3 ore.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate a 50 mg; cutie cu 10 fiole de 1 ml a 30 mg.
Producător: WINTHROP — Anglia.

Scanned with OKEN Scanner

Ftorafur

Forma farmaceutică: *soluţie injectabilă* 4% de N'-(2'-furanidil)-5-fluoruracil în formă de sare sodică.
Acţiune terapeutică: citostatic.
Indicaţii: cancer gastric, cancer rectal, carcinom mamar, tumori cerebrale.
Reacţii adverse: reacţia cea mai pregnantă este vertijul în timpul injectării (de aceea se recomandă ca bolnavul să fie culcat în momentul injecţiei); alte reacţii, de obicei de intensitate minimă: greaţă, vărsături, diaree.
Mod de administrare: preparatul se administrează în injecţii i.v., doza zilnică fiind de 60 mg/kilocorp, în două reprize la 12 ore interval. Doza-serie este de aproximativ 30—40 g.
Prezentare: cutie cu 10 fiole a 10 ml.
Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Ftoruracyl

Forma farmaceutică: *soluţie injectabilă* conţinînd 0,250 g de 2,4-dioxo-5-fluoropirimidină în 5 ml.
Acţiune terapeutică: substanţă de sinteză din grupa antimetaboliţilor, blochează formarea timidinsintetazei, enzimă care participă la sinteza acidului dezoxiribonucleic, înhibînd astfel proliferarea celulelor tumorale.
Indicaţii: cancer de stomac, de colon, de rect (care nu poate fi tratat chirurgical).
Contraindicaţii: leucopenie, afecţiuni hepatice şi renale grave.
Reacţii adverse: inhibarea hematopoiezei, greţuri, ameţeli, diaree, stomatită ulceroasă, dermatite, alopecie.
Mod de administrare: sub formă de perfuzie, preparată prin diluarea conţinutului unei fiole cu 500 ml soluţie de glucoză 5%, doza zilnică variază în funcţie de toleranţă, între 0,5—1 g/zi şi 3—5 g total/serie de tratament; cura se poate relua după o pauză de 4—6 săptămîni. În timpul tratamentului se impune un permanent control hematologic; la nevoie se recomandă transfuzii de sînge.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: fiole a 5 ml.
Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Furanthryl

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 40 mg de acid 4-clor-N-(furilmetil)-5-sulfamoil-antranilic.
Acțiune terapeutică: diuretic sulfamidic, cu acțiune saluretică ridicată. Eliminarea ionilor de potasiu este sensibil inferioară celor de sodiu.
Indicații: edeme cardiace, hepatice și renale, edem pulmonar și edem cerebral, edeme gravidice și trombotice locale, hipertensiune, intoxicații cu barbiturice.
Contraindicații: glomerulonefrită acută, hipopotasemie, insuficiență renală, intoxicații cu digitalice, comă hepatică; precauții în caz de decompensare cardiacă gravă.
Reacții adverse: pot apărea diaree, vomă, exanteme, trombocitopenie, hipopotasemie.
Mod de administrare: *adulți* — 1 comprimat pe zi, mărind doza dacă nu se obține efectul dorit (după 6 ore se pot administra încă 2 comprimate, iar la nevoie încă 3 comprimate, după alte 6—8 ore.
În hipertensiunea arterială se recomandă 1—2 comprimate; dacă bolnavul este cu regim desodat sau tratat cu hipotensive, sînt suficiente doze mai mici. În cazul unui tratament de durată cu doze zilnice de 0,080 g este necesar controlul regulat al electroliților plasmatici. Deși produsul determină hipopotasemie, este indicată o dietă bogată în potasiu (cartofi, roșii, spanac, fructe etc.). La copii se recomandă 1—3 mg/kilocorp/zi.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate.
Producător: PHARMACHIM — Bulgaria.

Gastropharm

Forma farmaceutică: *comprimate* a 2,5 g substanță activă alcătuită din bacterii uscate de *Lactobacillus bulgaricus*, care își păstrează activitatea vitală și conținutul de zaharoză, specifice.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: preventiv și curativ în afecțiunile provocate de gastrită și ulcerul gastric și duodenal prin cantitatea mare de proteine conținută (25—35%), care, datorită efectului tampon exercitat, atenuează senzațiile de arsură și durere, stimulînd procesele regenerative și restaurarea mucoaselor. Elimină simptomele digestive secundare care apar în urma ingerării unor substanțe medicamentoase sau nutritive iritante sau datorită abuzului de alcool și tutun.
Produsul nu conține substanțe active cu efect alcalinizant, anestezic sau spasmolitic.

Indicații: preventiv sau curativ în gastrite și ulcere gastrice și duodenale, de diverse etiologii.

Reacții adverse: nu se cunosc.

Mod de administrare: cu avizul medical: 1—2 comprimate de 3 ori pe zi, cu o jumătate de oră înaintea meselor (strivindu-le și înghițindu-le cu puțină apă). Efectul terapeutic se manifestă obișnuit către sfîrșitul primei săptămîni.
Doza de întreținere (3 comprimate/zi) poate fi prelungită pe o perioadă mai îndelungată. În cursul tratamentului cu Gastropharm bolnavul trebuie să urmeze regimul dietetic uzual care va fi îmbogățit progresiv și numai cu aviz medical.

Prezentare: tub cu 20 comprimate a 2,5 g. Folii de aluminiu cu 6 comprimate a 2,5 g.
Producător: PHARMACHIM — R.P.B.

Gelaspon

Sinonime: Gelfoam — Upjohn (S.U.A.), Surgigel — Cilag-Chemie (Elveția).

Forma farmaceutică: burete gelatinos, fin, steril, cu capacitate de absorbție optimă, neantigenic, insolubil în apă.

Acțiune terapeutică: hemostatic foarte rapid, resorbabil, elastic și cu o capacitate de absorbție de 30—40 de ori mai mare decît volumul său; are reacție neutră și se poate asocia cu toate medicamentele aplicate local în chirurgie și stomatologie, favorizînd absorbția lor pe suprafața rănii, unde formează un cheag natural.

Indicații: oprirea hemoragiei după intervenții chirurgicale, și plăgi întinse; întărirea suturilor chirurgicale, stomatologice; neurochirurgie; chirurgie toracică.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: aplicare locală, uscat sau umectat cu ser fiziologic sau o soluție sterilă de antibiotice. Dacă este îmbibat în soluție de trombină (100 U.I./ml) anterior aplicării, timpul de coagulare poate fi accelerat.
Prezentare: cutie cu benzi de 10 × 4 × 1 cm.
Producător: VEB DRESDEN — R.D.G.

Gentamycin

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd sulfat de gentamicină corespunzător la 10 mg gentamicină bază/1 ml respectiv 40 mg gentamicină bază/2 ml soluție injectabilă; *unguent* conținînd 0,1 g% gentamicină bază.

Acțiune terapeutică: antibiotic cu spectrul larg, activ asupra germenilor grampozitivi și gramnegativi (streptococ alfa și beta hemolitic, *Staphylococcus aureus, Proteus vulgaris, Pseudomonas aeruginosa, Escherichia colli, Aerobacter aerogenes, Klebsiella pneumoniae, Salmonellae, Shigellae).* La 1 oră după injectare i.m. a 0,8 mg/kilocorp se obține o concentrație bactericidă pentru majoritatea germenilor sensibili la gentamicină realizînd în urină concentrații mari.

Indicații: infecții provocate de microorganisme sensibile la gentamicină și infecții mixte — infecții ale căilor urinare (pielonefrite acute și cronice, cistite, uretrite și prostatite); pneumonii, bronhopneumonii, pleurezii, peritonite, meningite, septicemii, bacteriemii ale nou-născuților; infecții secundare ca urmare a unor arsuri grave extinse. În dermatologie — infecții primare: impetigo, foliculite superficiale, furunculoze, sycosis, piodermite, acnee, panarițiu; infecții secundare: dermatite infectate, dermite seboreice infectate, micoze suprainfectate; ulcer varicos infectat.

Contraindicații: se recomandă precauții la bolnavii tratați în prealabil cu medicamente ototoxice (Streptomicină, Kanamicină) din cauza posibilității de cumulare a ototoxicității; la nou-născuți; sarcină cu excepția cazurilor grave; uremie, tulburări grave renale; nu se asociază cu substanțe nefro- sau ototoxice.
Reacții adverse: poate provoca tulburări vestibulare sau auditive, insuficiență renală acută, necroză tubulară acută (mai ales la doze mari, la bolnavi cu insuficiență renală și atunci cînd se asociază cu alte medicamente, potențial ototoxice, respectiv nefrotoxice); relativ rar; greață, vomă, cefalee, erupții

Scanned with OKEN Scanner

cutanate, creşterea transaminazelor serice şi a fosfatazei alcaline.

Mod de administrare: în infecţii urinare: *adulţi* 0,4 mg/kilocorp de 2—3 ori pe zi pînă la 0,8—1,2 mg/kilocorp/24 ore; la pacienţii vîrstnici de greutate medie, se va administra de 2 ori pe zi cîte 40 mg; tratamentul poate dura 7—10 zile. În cazuri urgente şi extrem de grave, la pacienţii cu funcţia renală integră, doza poate fi mărită pînă la 5 mg/kilocorp/zi; alte infecţii; *adulţi* 0,8 mg/kilocorp de 3 ori pe zi; *copii* în funcţie de greutate şi localizarea infecţiei 1,2—2,4 mg/kilocorp/zi, repartizate în 2—3 prize, tratamentul durînd de asemenea 7—10 zile. Atît la adulţi cît şi la copii, în timpul tratamentului se vor urmări funcţia renală şi eventuala apariţie a tulburărilor nervului 8 cranian. În cazul bolnavilor cu funcţiile renale lezate în prima zi de tratament se va administra de 2 ori cîte 40 mg/zi iar în următoarele zile jumătate din doza primei zile sau mai puţin. Bolnavii cu insuficienţă renală avînd şi o infecţie bacteriană, supuşi unei hemodialize intermitente, vor primi 1 mg/kilocorp la sfîrşitul fiecărei dialize. Avînd în vedere că activitatea gentamicinei faţă de unii agenţi ai infecţiei urinare este de 8—32 ori mai mare la pH 7,5 decît la pH 5,5 este necesar ca în cursul tratamentului, urina să fie alcalinizată. Aplicaţii locale de 3—4 ori pe zi sub pansament lejer.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml; cutie cu 10 fiole a 2 ml; tub cu 15 g.

Producător: PHARMACHIM — R.P.B.

Geopen

Capsule conţinînd carbenicilină indanil-sodică 0,500 mg (echivalent cu 3 x 2 mg carbenicilină).

Acţiune terapeutică: sarea sodică a indanilesterului carbenicilinei este acidorezistentă şi se absoarbe bine în tubul digestiv. După absorbţie, hidrolizează rapid punînd în libertate carbenicilina, care se elimină prin rinichi. Spectrul de acţiune cuprinde o serie de germeni grampozitivi şi gramnegativi, importantă fiind acţiunea faţă de *E. coli*, *Proteus mirabilis* şi *Pseudomonas*.

Indicaţii: infecţii urinare acute sau cronice, de asemenea bacteriuriile asimptomatice provocate de tulpini sensibile de *E. coli*, *Proteus mirabilis* şi *Pseudomonas*.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: preparatul este contraindicat la bolnavii alergici la penicilină. Se administrează cu precauţie la copii şi la gravide.

Reacţii adverse: tulburări gastrointestinale (greaţă, vărsături, diaree); reacţii de hipersensibilitate (raşuri cutanate, urticarie, prurit); modificări hematologice (anemie, trombocitopenie, leucopenie, neutropenie, eozinofilie), creşterea moderată a SGOT.

Mod de administrare: în infecţiile urinare cu *E. coli şi Proteus* se administrează cîte 1—2 comprimate de 4 ori/zi. Durata tratamentului se stabileşte în funcţie de evoluţia clinică şi de datele antibiogramei, care trebuie făcută la începutul şi în timpul tratamentului, întrucît mai ales în tratamentele prelungite se pot selecţiona tulpini microbiene rezistente.

Prezentare: cutie cu 40 de comprimate.

Producător: PFIZER — S.U.A.

Glucagon

Sinonime: Glucagon — Lilly.

Forma farmaceutică: *fiole* a 1 mg şi 10 mg clorhidrat de glucagon liofilizat.

Acţiune terapeutică: hormon polipeptidic pancreatic hiperglicemiant, produs de celulele alfa din insulele Langerhans: acţionează prin mobilizarea glicogenului hepatic.

Indicaţii: reacţii hipoglicemice severe la diabetici sau la bolnavii psihici, supuşi şocului insulinic. Este eficace numai în prezenţa glicogenului hepatic, este ineficace în insuficienţa suprarenală şi în hipoglicemiile cronice.

Reacţii adverse: greaţă şi vărsături, reacţii de hipersensibilitate.

Mod de administrare: 0,5—1 mg subcutanat, i.m. sau i.v., repetîndu-se la 20 de minute, dacă este nevoie. Se dau suplimentar glucide.

Prezentare: fiolă a 1 mg glucagon + 1 fiolă a 1 ml solvent; fiolă a 10 mg glucagon + 1 fiolă a 10 ml solvent.

Producător: NOVO — Danemarca.

Scanned with OKEN Scanner

Haemiton

D.C.I.: Clonidinum.

Sinonime: Catapressan — Boehringer — Ingelheim.

Forma farmaceutică: ***soluţie injectabilă*** conţinînd 0,1 mg clorhidrat de clonidină la 1 ml.

Acţiune terapeutică: antihipertensiv.

Indicaţii: hipertensiune arterială esenţială şi renală, inclusiv formele maligne; soluţia injectabilă este indicată în crizele de hipertensiune arterială, la care se urmăreşte scăderea rapidă a tensiunii.

Contraindicaţii: sarcină, mai ales în cazul gestaţiilor tardive.

Reacţii adverse: uşoară uscăciune a gurii, stare de oboseală, paloarea feţei, fenomene care dispar fără întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: 1—3 fiole pe zi subcutanat sau i.m. sau după o diluare prealabilă cu 10 ml ser fiziologic i.v. foarte lent (2-5-10 minute la bolnavul culcat).

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml.

Producător: VEB ARZNEIMITTELWERK — R.D.G.

Haloperidol

Forma farmaceutică: *soluţie pentru uz intern* conţinînd 2 mg/ml; *fiole* conţinînd 5 mg/ml γ-[4-(p-clorfenil)-4-hidroxipiperidino]-p-fluorbutirofenonă.

Acţiune terapeutică: neuroleptic major cu acţiune sedativă în stările de agitaţie psihomotorie şi cu efecte antihalucinogene. Haloperidol potenţează substanţele depresive ale S.N.C.

Indicaţii: agitaţie maniacală, schizofrenie (mai ales forma paranoidă), *delirium tremens*, melancolie anxioasă; psihopatii agresiv-iritabile; agitaţie confuzională la arteriosclerotici; coreea Huntington; nevroze cenestopate.

Contraindicaţii: prudenţă în cazul sindroamelor cerebrale spastice de origine arteriosclerotică.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *adulți* — i.m. 1—2 fiole/zi sau 1—10 mg *per os*/24 de ore; *copii* — *sub 5 ani:* 1/4 din doza adultului; *peste 5 ani:* 1/2 din doza adultului.
Prezentare: flacon a 10 ml; cutie cu 5 fiole a 1 ml.
Producător: JANSSEN — Belgia; RICHTER — R.P.U.

Herphonal

D.C.I.: Trimipraminum.
Sinonime: Surmontil — Specia, Sapilent — R.P.U.
Forma farmaceutică: *drajeuri* conținînd 25 mg N-[-3-(dimetilamino)-2-metilpropil]-iminodibenzil sub formă de hidrogen maleinat.
Acțiune terapeutică: antidepresiv cu acțiune sedativă. Acțiunea sedativă și antiemetică a trimipraminei este mai puternică decît cea a imipraminei. Acțiunea sa centrală este cu mult mai slabă decît cea a neurolepticelor fenotiazinice și spre deosebire de acestea nu prezintă efect simpaticolitic și ca atare nici efect hipotensiv pronunțat. Substanța are și o slabă acțiune antihistaminică.
Indicații: melancolii respectiv depresii tipice și atipice, depresii neurotice, depresii reactive, stări depresive condiționate de boli organice sau de diverse tulburări funcționale. Psihopatii distimice, psihoastenie, ipohondrie.
Contraindicații: administrarea concomitentă cu inhibitori de monoaminooxidază; sarcină.
Reacții adverse: senzație de amețeală, stare de somnolență, uscăciunea gurii, tremurături ale extremităților, hipotensiune ortostatică, cefalee, parestezii, convulsii epileptiforme, tulburări gastrointestinale, efecte secundare atropinice. După doze mai mari manifestări extrapiramidale.
Atenție! Medicamentul se va administra cu prudență pacienților suferinzi de glaucom, hepatită, tahicardie, afecțiuni renale, hipertrofia prostatei, precum și la vîrste mai înaintate, și la pacienții cu antecedente de epilepsie, hipertensiune arterială, alcoolism cronic. În caz de decompensare cardiacă, tratamentul cu Herphonal va fi instituit după rezolvarea acesteia. Se recomandă prudență la bolnavii care prezintă arterioscleroză sau tulburări de circulație periferică, tratamentul fiind efectuat

Scanned with OKEN Scanner

numai în staţionar. În cursul tratamentului mai îndelungat se recomandă controlul periodic al tabloului sanguin şi al funcţiei hepatice. Nu se recomandă pentru tratamentul bolnavilor care lucrează la înălţimi mari şi la conducătorii auto. În timpul tratamentului cu Herphonal este interzis consumul de băuturi alcoolice.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri a 25 mg.

Producător: VEB ARZNEIMITTELWERK Dresden — R.D.G.

HG-Insulin S

Forma farmaceutică: *soluţie injectabilă* conţinînd 40 U.I. insulină de porc purificată cromatografic (CS) şi 0,8 mg globină umană (agent de retardare) la 1 ml.

Acţiune terapeutică: insulină de porc purificată cu durată medie de acţiune; efectul hipoglicemiant se instalează în 1 oră de la injectarea subcutanată sau i.m., efectul maxim este atins după 2—3 ore şi durează 12—16 ore, evoluţia efectului fiind uniformă.

Indicaţii: mai ales la bolnavii diabetici care prezintă alergii sau rezistenţă faţă de insulina bovină sau faţă de alţi agenţi de retardare; indicat în diabetul stabil al adultului care nu mai poate fi tratat cu antidiabetice orale, diabetul stabil juvenil.

Contraindicaţii: *relative* — alergia insulinică severă de tip instantaneu, handicapare corporală avansată.

Reacţii adverse: vezi Komb Insulin S.

Mod de administrare: de obicei 40—50 U.I. ca doză unică injectată subcutanat sau i.m. cu 3/4 de oră înaintea micului dejun; la nevoie se poate trece la două injecţii pe zi; la trecerea de la insulină obişnuită la HG-Insulin sînt necesare de obicei numai 70% din cantităţile de insulină iniţiale.

Prezentare: flacon a 10 ml (1 ml = 40 U.I.).

Producător: HOECHST — R.F.G.

Humana „0"

Lapte praf, aliment special pentru sugarii prematuri şi cei sub greutatea de 3 000 g. Conţine substanţe nutritive uşor

Scanned with OKEN Scanner

digerabile. Conținutul mare de proteine și substanțe minerale corespunde cu cel al laptelui de mamă.

Utilizare: din 15 g pulbere și 90 ml apă se obțin 100 ml hrană gata preparată: 1 menzură rasă = circa 7,5 g pulbere. După 12 ore de la naștere se începe prin administrarea unei soluții de glucoză 5% — cîte 3—5 ml, la interval de 2 ore. După 18 ore, se poate începe administrarea de Humana 0 la sugarii de 2 000 g, iar cei cu greutate mai mică după 24 ore. Doza zilnică trebuie, pe cît posibil, crescută în 10—14 zile la 1/6 din greutatea corpului (repartizată în 8—10 mese pe zi).

Exemple de dozare:

Greutatea copilului	1 000	1 250	1 500	1 750	2 000	2 250	2 500	2 750 g
Doza recomandată	167	208	250	292	333	375	417	458 ml

Doza zilnică nu trebuie să depășească 500 ml.

Preparare: Humana 0 se dizolvă în apă fierbinte de cca 60°C prin agitare îndelungată în biberon. Se poate prepara cantitatea pe o zi întreagă în cazul în care se păstrează la răcitor. În momentul administrării biberoanele trebuie puse în baie de apă caldă, așa încît temperatura laptelui să nu depășească 65°C. Humana 0 se administrează pînă în momentul în care sugarul atinge greutatea de maximum 3 000 g, după care se trece la altă alimentație. Humana se poate amesteca cu lapte de mamă. Laptele praf Humana este neacidulat, ca și laptele de mamă. Este foarte importantă mărimea orificiului din tetină, care trebuie să fie foarte mic pentru ca sugarul să facă același efort ca la sînul mamei și biberonul să nu se golească prea repede, facilitînd astfel apariția fenomenelor de intoleranță.

Compoziție: 100 g pulbere conțin: grăsimi 22 g, proteine 15 g, lactoză 57 g, vitamină A 4 545 U.I., vitamină B_1 0,52 mg, vitamină B_6 0,52 mg, acid pantotenic 1,19 mg, niacinamidă 6,87 mg, vitamină C 235,2 mg, vitamină D_3 2 090 U.I., vitamină E 10,1 mg, biotină 5,1 mg și lactat de fier 7,0 g.

Compoziția hranei preparate:

grăsimi 3,3 g/100 ml; proteine 2,3 g/100 ml; lactoză 8,6 g/100 ml; substanțe minerale 0,4 g/100 ml; calorii 75/100 ml; vitamina A 600 U.I./1 000 ml; vitamina B_1 0,9 mg/1 000 ml; vitamina B_2 0,9 mg/1 000 ml; vitmina B_6 0,9 mg/1 000 ml; acid pantotenic 3,0 mg/1 000 ml; niacinamidă 10 mg/1 000 ml; vitamina C 250 mg/1 000 ml; vitamina D_3 2 800 U.I./1 000 ml; vitamina E

15 mg/1 000 ml; biotină 6 mg/1 000 ml; fier (sub formă de lactat) 2,0 mg/1 000 ml.
Prezentare: cutie cu 350 g.
Producător: BYK-GULDEN — R.F.G.

Humana 1 și Humana 2

Humana 1. *Pulbere* conținînd 25% grăsimi, 12% albumină, 7 mg% lactat feros.
Humana 2. *Pulbere* conținînd 30% grăsimi, 10% albumină, 45 mg% lactat feros.
Acțiune terapeutică: aliment dietetic.
Indicații: *Humana 1.* Alimentația nou-născutului în primele 8—10 săptămîni de viață.
Humana 2. Alimentația sugarului sănătos în greutate de peste 4 500 g, în vîrstă de 4—6 luni.
Prezentare: cutie cu 350 g pulbere Humana 1 și 300 g pulbere Humana 2.
Producător: BYK-GULDEN — R.F.G.

Humana Heilnahrung

Pulbere din lapte total, ecremat, cu adaos de banane, amidon de porumb scindat enzimatic, grăsimi vegetale ușor resorbabile, bogate în acizi grași nesaturați, vitamine, săruri minerale (60 calorii la 100 g de lapte reconstituit).
Acțiune terapeutică: preparat dietetic pentru realimentare.
Indicații: tulburări cronice digestive, de nutriție și malabsorbție, dispepsii acute la sugari distrofici; enterite acute de origine bacteriană (*E. coli, Pseudomonas aeruginosa* etc.), convalescența enteritelor acute grave, cu sindrom de insuficiență hepatică; toxicoze.
Mod de preparare și administrare: se dizolvă pulberea în apă fiartă, răcită la 50°C (1 menzură Humana aproape rasă = 7 g pulbere). *Sugari primele 3 luni* — 14 g de pulbere (2 menzuri) + 90 ml apă = 100 ml pentru un biberon; *sugari peste 3 luni și copii mici* — 21 g pulbere (3 menzuri) + 85 ml apă =

Scanned with OKEN Scanner

100 ml pentru un biberon; 50 g pulbere (7 menzuri) + 150 ml apă = 1 masă; *adulți* — 80—100 g pulbere + 250 ml apă.

Prezentare: cutie cu 350 g pulbere.

Producător: BYK-GULDEN — R.F.G.

Hyason

D.C.I.: Hyaluronidasum.

Sinonime: Tylase (R.D.G.), Laronase.

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 150 U.I. de hialuronidază.

Acțiune terapeutică: enzimă de origine animală cu rol de difuziune prin depolimerizarea acidului hialuronic și a acidului condroitinsulfuric.

Indicații: grăbirea resorbției soluțiilor injectate subcutanat sau i.m., pentru accelerarea resorbției exsudatelor, hematoamelor, pentru accelerarea debutului acțiunii și extinderea teritoriului anesteziat în cadrul anesteziei locale, în tromboze hemoroidale și în celulite.

Contraindicații: este contraindicat în perfuziile de plasmă și nu trebuie injectat în țesuturi infectate sau modificate neoplazic.

Mod de administrare: se injectează s.c. sau i.m., în doze variabile (terapeutic, între 500 și 1 000 U.I. *pro injectione*).

Prezentare: fiolă a 150 U.I. hialuronidază purificată și liofilizată + solvent.

Producător: ORGANON — Olanda.

Hydergine

Sinonime: Redergin (Iugoslavia), Dh-Ergotoxin (R.S.C.).

Forma farmaceutică: *fiole* a 1 ml conținînd 0,30 mg de amestec, în părți egale, de metansulfonat de dihidroergocornină, dihidroergocristină și dihidroergocriptină.

Acțiune terapeutică: simpatolitic, vasodilatator periferic; scade tensiunea arterială la hipertensivi.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tulburări ale circulaţiei periferice şi cerebrale, hipertensiune arterială, sindromul de iritaţie a simpaticului cervical.

Reacţii adverse: foarte rar provoacă ameţeli, cefalee, greaţă, vărsături, erupţii, anorexie.

Mod de administrare: *i.m. şi subcutanat* — 1/2—2 ml/zi. În perturbările grave ale circulaţiei periferice (gangrenă, dureri în repaus) se pot injecta intraarterial 1—2 ml/zi.

Prezentare: cutie cu 6 fiole sau cu 20 fiole.

Producător: SANDOZ — Elveţia.

Hydroxycarbamid

D.C.I.: Hydroxycarbamidum.

Forma farmaceutică: *capsule* a 0,50 g N-hidroxiuree.

Acţiune terapeutică: Hydroxycarbamid este un medicament cu acţiune antimitotică. Mecanismul de acţiune al preparatului nu este încă complet elucidat. El se bazează probabil pe inhibarea sintezei ADN-ului, fără a influenţa sinteza ARN-ului şi a proteinelor. Preparatul este folosit în unele maladii neoplazice. Dă rezultate bune în tratamentul psoriazisului, permiţînd în aceste cazuri reducerea sau chiar întreruperea tratamentului cu corticoizi.

Indicaţii: chimioterapie antileucemică în asociere cu radioterapia sau cu alte citostatice, în leucemia mieloidă cronică, mai ales în cazurile rezistente la Busulfan şi mercaptopurină, leucemii acute, melanoame, epitelioame, sarcoame, adenocarcinoame, boala Hodgkin; în dermatologie: psoriazis pustular, eritrodermii psoriazice, boala Sneddon-Wilkinson.

Contraindicaţii: preparatul este contraindicat pacienţilor cu leucopenii sau trombocitopenii certe, respectiv în caz de anemie avansată. Se recomandă prudenţă în cazurile bolnavilor cu insuficienţă hepatică sau renală care au fost trataţi anterior cu radioterapie precum şi la pacienţii de vîrstă înaintată. Sarcină.

Reacţii adverse: leucopenie, anemie, trombocitopenie. Mai rar: tulburări ale tubului digestiv ca: inflamaţii ale mucoasei bucale, anorexie, greţuri, vărsături, diaree, constipaţie. Foarte rar: alopecie, tulburări de micţiune.

Reacţii alergice cutanate. Doze ridicate pot provoca insomnii. În cazuri foarte rare şi în mod excepţional pot apărea tulbu-

Scanned with OKEN Scanner

rări de natură nervoasă ca: cefalee, dezorientare, halucinații, convulsii. Uneori s-au observat tulburări trecătoare ale funcției renale. De asemenea s-au observat și creșteri ale valorii testului de bromsulfonftaleină.

Mod de administrare: individual, sub controlul medicului. La *adulți*, în leucemie mieloidă cronică, în medie 20—30 mg/kilocorp/zi într-o singură priză.
În cancere avansate, tratamentul este discontinuu, pînă la 80 mg/kilocorp o dată pe zi. Preparatul se administrează tot la 3 zile, timp de 6 luni. Psoriazis pustular — în medie 1,5—2 g pe zi, în doze fracționate, tot la 6—8 ore, pe un interval de 7—10 zile.
Repetarea tratamentului poate fi efectuată după o pauză de 4 zile.

Prezentare: flacon cu 100 capsule.

Producător: POLFA — R.P.P.

Imuran

D.C.I.: Azathioprinum.

Sinonime: Imurel — Burroughs-Wellcome (Anglia).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 100 mg [metil-1'-nitro-4'-imidazolinil-(5')-6-purină].

Acțiune terapeutică: citostatic a cărui acțiune secundară imunosupresivă este folosită în scopuri terapeutice. Acțiunea sa citostatică este asemănătoare cu a mercaptopurinei, în care se metabolizează (lent) integral în organism.

Indicații: transplantări de organe (rinichi ș.a.), ca imunosupresor, pentru facilitarea „prinderii" grefonului (singur sau asociat cu radioterapie, azaserină, actinomicină C, steroizi, azotiperită și alte citostatice), de asemenea cu timectomie sau (și) splenectomie; hemopatii (leucemie acută și cronică, anemie hemolitică, trombocitopenie idiopatică, purpură trombocitopenică; colagenoze (P.C.E., periarterită nodoasă, lupus eritematos rezistent la steroizi, dermatomiozită); afecțiuni hepatice (hepatită cronică, hepatită lupoidă, ciroză hepatică); nefropatii (sindrom nefrotic rezistent la steroizi, glomerulonefrită cronică); colopatii (colică ulceroasă).

Contraindicații: hepatită acută virală, ulcer gastric, boli infecțioase, graviditate.

Scanned with OKEN Scanner

Reacții adverse: leucopenie, trombopenie; dozele foarte mari pot provoca hipoplazia măduvei oaselor.

Supradozarea se traduce prin: greață, vărsături, diaree, anorexie. Sporadic, ulcerații intestinale și fenomene hepatotoxice.

Mod de administrare: pentru imunosupresiune în transplantarea de rinichi se administrează cîte 2—5 mg/kilocorp/zi. Doza se crește treptat cînd se manifestă o eliminare incipientă a grefonului. În leucemii, doza zilnică este de 1.5—4 mg/kilocorp. Ca principiu general, trebuie evitate fluctuațiile prea mari ale posologiei.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate a 100 mg.

Producător: BORROUGHS-WELLCOME — Anglia.

Inactin

Sinonime: Brevinarcon — R.D.G., Venobarbital — R.P.U.

Forma farmaceutică și compoziție: *flacoane* conținînd 0,50 g sau 1 g sarea de sodiu a acidului 5-etil-5-(1'-metilpropil)-2-tiobarbituric sub formă de pulbere sterilă și fiole a 10 ml sau 20 ml conținînd solventul.

Actiune terapeutică: narcotic intravenos, cu efect scurt care se pretează pentru narcoze de scurtă durată sau ca inductor pentru o narcoză prelungită. Are afinitate mare față de țesutul adipos în care pătrunde rapid și nemodificat, aceasta determinînd scăderea concentrației plasmatice. O doză inițială de 5 ml soluție 5% (sau 2,5 ml soluție 10%) injectată intravenos produce în interval de 10—30 secunde o concentrație narcotică în sistemul nervos central care duce la narcoză rapidă, ușoară și lipsită de faza de excitație. După 10—15 minute pacientul se trezește fără să-și aducă aminte de procesele premergătoare intervenției sau de durere. După un somn ulterior ceva mai lung, lipsit de obicei de tulburări post-narcotice, el nu mai trebuie să fie sub supravegherea medicului. Datorită eliminării lente a tiobarbitalului, care se mai menține timp de 3—4 ore în circuitul sanguin, pacientul mai prezintă fenomene de obnubilare după trezirea sa și nu poate fi lăsat să circule pe stradă neînsoțit. Inactin deprimă centrul respirator și reactivitatea acestuia față de tensiunea parțială a bioxidului de carbon în raport direct cu profunzimea narcozei, ceea ce se manifestă

Scanned with OKEN Scanner

prin aplatizarea și încetinirea respirației. Reacția pupilară este de asemenea caracteristică profunzimii narcozei, pupilele devenind mai mici. Tensiunea arterială este puțin redusă, pulsul rămîne normal sau ușor crescut. Relaxarea musculară se instalează abia odată cu narcoza profundă.

Indicații: narcoză scurtă și inducerea narcozei prin inhalație.

Contraindicații: intoxicații acute cu alcool, somnifere, analgetice și psihotrope, leziuni renale severe, hepatice și ale miocardului, șoc, stări vagotone cu *status asthmaticus*, aritmii cardiace, hipertonia malignă.

Reacții adverse: scăderea tensiunii arteriale, reacții parasimpaticotone, depresie respiratorie. În cazul unei supradozări toxice poate apărea stopul respirator, motiv pentru care este necesară pregătirea din timp a instrumentarului adecvat.

Mod de administrare: doza individuală optimă se va stabili de la caz la caz; în general ca doză inițială la adult se vor injecta i.v. cca 200—250 mg Inactin în interval de 10—15 secunde, adică 2—2,5 ml din soluția 10% sau 4—5 ml din soluția de 5% după care de obicei la 30—90 secunde se instalează somnolența și relaxarea musculară. După acest interval se poate repeta injectarea aceleiași cantități ca mai sus pînă la obținerea narcozei dorite. Nu trebuie depășită doza totală de 2 g Inactin.

Prepararea soluției injectabile: se folosesc soluții 5% și 10%; în acest scop se dizolvă 0,5 g Inactin în 10 ml sau 1 g Inactin în 20 ml solvent, respectiv 0,5 g în 5 ml sau 1 g în 10 ml. Solventul se va introduce peste pulberea sterilă cu seringa în așa fel încît să producă o agitație energică a substanței pentru a facilita dizolvarea rapidă. În cazul cînd substanța nu se dizolvă complet și nu se obține o soluție limpede de culoare galben deschis nici după aspirații repetate ale soluției în seringă, preparatul nu va fi folosit.

Atenție: la prepararea soluției de Inactin nu vor fi folosite asocieri cu substituenți de plasmă sau adjuvanți, deoarece pot apărea incompatibilități chimice. Soluțiile preparate se vor folosi imediat sau cel mult 5—6 ore după preparare. Se va evita injectarea paravenoasă sau intraarterială a soluției de Inactin deoarece poate provoca necroză severă a țesuturilor.

Prezentare: cutie cu 1, 25 sau 100 flacoane cu substanță sterilă 0,5 g sau 1 g, cu sau fără solvent.

Producător: BYK-GULDEN — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Insulin lente

Sinonime: Suspensio insulini composita (S.C.I.), Long-Insulin-Hoechst (R.F.G.).

Forma farmaceutică: *flacon* a 10 ml conținînd în suspensie 400 U.I. insulină precipitată cu zinc (conține 30% insulină amorfă, 70% insulină microcristale și 2 mg zinc/1 000 U.I.).

Acțiune terapeutică: hipoglicemiant cu durata de acțiune de 24 ore (hipoglicemia maximă după 4—5 ore).

Indicații: diabet zaharat care nu răspunde la regim alimentar și antidiabetice de sinteză, în cadrul terapiei prin șoc insulinic, unele afecțiuni psihice.

Contraindicații: coronarită, hipopotasemie, boala Addison.

Reacții adverse: criză hipoglicemică, rare fenomene alergice.

Mod de administrare: *subcutanat*, de obicei dimineața, înaintea micului dejun; dozele sînt în funcție de indicația clinică variind între 10 și 80 U.I./zi. Dacă preparatul se administrează după un tratament prealabil cu protamin-zinc-insulină, se va administra o doză cu 20% mai mare decît cea uzuală.

Prezentare: cutie cu 1 flacon; cutie cu 10 flacoane.

Producător: NOVO — Danemarca.

Insulin monocomponente

Actrapid MC

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* neutră conținînd 40 U.I./ml insulină monocomponentă din pancreasul de porc în flacoane a 10 ml.

Acțiune terapeutică: hipoglicemiant injectabil cu acțiune rapidă: efectul începe la 1/2 oră după injectare, prezintă un maxim la 2 1/2—5 ore și durează cca 8 ore de la administrare. Datorită purității cromatografice a produsului se evită reacțiile alergice și rezistența la insulină.

Indicații: diabetul insulino-dependent în cazurile care necesită o insulină cu acțiune rapidă; coma diabetică, precoma, postoperatoriu și în tratamentul antidiabetic în perioada de sarcină.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: hipoglicemii.

Interacţiuni: administrarea concomitentă a corticosteroizilor, contraceptivelor sau a hormonilor tiroidieni, necesită creşterea dozelor de insulină; ajustarea dozelor de insulină este necesară şi la administrarea concomitentă de inhibitori de monoaminooxidază şi a blocanţilor receptorilor beta-adrenergici.

Mod de administrare: subcutanat, i.v. sau i.m. de 2—3 ori/zi în doze stabilite de medic, în funcţie de starea bolnavului. La circa 30 minute după administrarea insulinei pacientul va lua o gustare. În cazul unei supradozări se va administra glucoză pe cale orală, rectală sau i.v.

Transferul bolnavului de la insulină convenţională de origine bovină la insulina Actrapid MC se face în general printr-o reducere a dozei, reducere care se realizează de la început sau treptat pe perioade de săptămîni sau luni; bolnavul trebuie informat asupra posibilităţii reducerii dozei şi de apariţia eventualelor hipoglicemii; reducerea dozei de Actrapid MC poate fi cu atît mai mare cu cît bolnavilor li se administrau iniţial doze relativ ridicate de insulină convenţională; în astfel de cazuri reducerea poate atinge chiar valori de 20%.

Prezentare: cutie cu 5 flacoane a 10 ml.

Producător: NOVO — Danemarca.

Păstrare: 2—8°C.

Monotard MC

Forma farmaceutică: *suspensie injectabilă* conţinînd 40 U.I./ml insulină monocomponentă din pancreas de porc din care 30% sub formă amorfă şi 70% în formă cristalină.

Acţiune terapeutică: hipoglicemiant injectabil cu durata medie de acţiune; efectul începe la aproximativ 2 1/2 ore, este maxim între 7—15 ore şi durează cca 22 ore după administrare.

Indicaţii: diabetul insulino-dependent mai ales la pacienţii care prezintă reacţii alergice, lipoatrofie şi rezistenţă la insulina convenţională.

Contraindicaţii: hipoglicemie, comă diabetică.

Interacţiuni: vezi Actrapid MC.

Mod de administrare: o dată sau de 2 ori pe zi în doze stabilite de medic, administrate subcutanat.

Scanned with OKEN Scanner

În caz de supradozare se va administra glucoză oral, rectal sau i.v. Cînd bolnavul se transferă de la o insulină convențională la tratament cu Monotard MC, poate fi nevoie de o reducere a dozei imediat sau treptat; la bolnavii rezistenți care primeau peste 100 U.I. insulină convențională/zi, transferul se va face numai în staționar.

Prezentare: cutie cu 5 flacoane a 10 ml.

Producător: NOVO — Danemarca.

Păstrare: 2—8°C.

Rapitard MC

Forma farmaceutică: *suspensie injectabilă* conținînd 75% insulină monocomponentă cristalină din pancreas de bovine și 25% insulină monocomponentă din pancreas de porc avînd 40 U.I./ml în flacon a 10 ml.

Acțiune terapeutică: hipoglicemiant injectabil cu durată medie de acțiune și cu efect inițial puternic; efectul începe la 1/2 oră, este maxim între 4—12 ore și durează aproximativ 24 ore după administrare.

Indicații: diabetul insulino-dependent (în special cînd se urmărește evitarea reacțiilor alergice); lipoatrofia și rezistența la insulină.

Contraindicații: hipoglicemie; preparatul nu se folosește pentru tratamentul comei diabetice.

Interacțiuni: vezi Actrapid MC.

Mod de administrare: o dată sau de 2 ori pe zi în doze stabilite de medic în injecții subcutanate; la 30 minute după injecție, bolnavul va lua o gustare; înainte de întrebuințare, flaconul se va agita bine pentru omogenizarea suspensiei, iar prelevarea dozei și administrarea se fac imediat. În caz de supradozare se va administra glucoză oral, rectal sau i.v. Cînd bolnavul se transferă de la insulină convențională, mai ales de la cea bovină, la tratamentul cu Rapitard MC poate fi necesară o reducere ușoară a dozei; pacienților rezistenți care primeau peste 100 U.I. insulină/zi, transferul se va face numai în staționar.

Prezentare: cutie cu 5 flacoane a 10 ml.

Producător: NOVO — Danemarca.

Păstrare: 2—8°C.

Scanned with OKEN Scanner

Insulin semilente MC

Forma farmaceutică: suspensie injectabilă conținînd 40 U.I./ml insulină amorfă din pancreas de porc.

Acțiune terapeutică: specific antidiabetică pe cale injectabilă cu administrare de 2 ori pe zi. Are o durată de acțiune între 1 1/2—16 ore cu efectul maxim între 5—10 ore după administrare.

Indicații: tratamentul lipoatrofiei insulinice, alergia față de insulină, rezistența față de insulină, diabetul labil și cel care necesită un tratament intermitent de scurtă durată. În amestec cu insulinele Monotard M.C. și Novo Lente, pentru creșterea proporției de insulină amorfă și intensificarea efectului inițial.

Contraindicații: hipoglicemie, comă diabetică.

Mod de administrare: injecții subcutanate sau intramusculare în doze stabilite de medic în funcție de nevoile pacientului. Ca în cazul suspensiilor injectabile, preparatul trebuie bine agitat înainte de injectare, iar odată aspirat în seringă injecția se va efectua imediat. În cazul unei supradozări cu insulină se va administra Glucagon injecții și glucoză oral sau intravenos. Cînd pacientul se transferă de la o altă insulină semilentă, convențională, la Insulina semilentă MC, poate fi nevoie de o reducere a dozei acesteia atît de la început cît și pe perioade mai lungi.

Prezentare: cutie cu 5 flacoane a 10 ml suspensie injectabilă.

Producător: NOVO — Danemarca.

Păstrare: între 4—10°C.

Intal

D.C.I.: Acidum cromoglicicum.

Sinonime: Lomudal.

Forma farmaceutică: *capsule gelatinoase* conținînd 20 mg sare disodică a acidului cromoglicic și 20 mg lactoză sub formă de pulbere pentru inhalat.

Acțiune terapeutică: în reacțiile alergice imediate cuplarea antigenilor cu anticorpi duce la degranularea mastocitelor și la eliberarea de substanțe spasmogene și anafilactogene. Cromo-

Scanned with OKEN Scanner

glicatul de sodiu împiedică degranularea mastocitelor respectiv eliberarea de mediatori umorali cu efecte bronhospastice.

Indicații: astm bronșic extrinsec, bronșită alergică, bronșită astmatiforma.

Contraindicații: preparatul nu este indicat în criza de astm sau în *status asthmaticus*, acțiunea instalîndu-se lent, în 10—15 zile; nu se va administra în primele 3 luni de sarcină.

Reacții adverse: inhalarea pulberii uscate poate provoca iritații faringiene, mai ales în cazurile în care există infecții locale (în astfel de cazuri se recomandă o înghițitură de apă). Ocazional, spasmul bronșic, reacții cutanate.

Mod de administrare: preparatul se administrează prin inhalare cu ajutorul aparatului Spinhaler; (capsulele nu vor fi înghițite) ele se introduc în aparat conform indicațiilor care însoțesc ambalajul preparatului. Dozele administrate sînt aceleași pentru adulți și pentru copii: *doza de atac:* de 4 ori pe zi cîte 1 capsulă la intervale de 4—6 ore; în cazurile severe intervalele pot fi reduse la 3 ore iar doza zilnică poate fi crescută pînă la 8 capsule; *doza de întreținere* se va stabili pentru fiecare bolnav în parte.

Tratamentul cu Intal nu trebuie întrerupt brusc după atenuarea simptomelor.

Observații: tratamentul deja început cu alte preparate antiastmatice trebuie continuat pînă cînd ameliorarea clinică permite reducerea lor treptată. Tratamentul cu glucocorticosteroizi instituit în prealabil va fi redus treptat; dacă tratamentul cu Intal trebuie întrerupt, doza de glucocorticoizi trebuie din nou crescută.

Prezentare: cutie cu 30 capsule.

Producător: FISONS Ltd. — Anglia.

Intensain

D.C.I.: Carbocromenum.

Sinonime: Intensain — Cassella, Intercordin (R.P.P.).

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 40 mg clorhidrat de carbocromen.

Acțiune terapeutică: coronarodilatator.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: insuficiență coronariană, angor de efort sau decubit, infarct miocardic, infarct însoțit de colaps sau de tulburări de ritm, insuficiență cardiacă cu tulburări de circulație coronariană.
Precauții: la administrare intramusculară, Intensain se poate asocia cu procaină sau cu hialuronidază, pentru a reduce durerea locală și pentru a accelera resorbția.
Mod de administrare: în cazuri grave, se începe prin administrare i.v. și în continuare se trece la terapia asociată (i.v.+ +*per os*) iar, mai tîrziu se aplică numai terapia orală.
Parenteral — conținutul unei fiole se dizolvă în 3—4 ml de apă bidistilată și se administrează de 1—2 ori/zi, intravenos foarte lent (3—5 minute) sau intramuscular. Intensain se poate administra în perfuzie venoasă, mai ales în stările anginoase și în infarct: 5 fiole (200 mg) se diluează cu 250—500 ml de soluție clorurosodică sau soluție de glucoză 5% și se perfuzează în decurs de 4 ore. Doza se poate mări pînă la 10 fiole (400 mg) în 500 ml, durata de administrare fiind de 10—12 ore. Poate fi asociat cu cardiotonice și anticoagulante.
Prezentare: cutie cu 3 fiole.
Producător: PLIVA — R.S.F.I. și CASELLA — R.F.G.

Intestopan

— scos din nomenclatorul pe anul 1986

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd broxichinoleină 200 mg și brombenzoxaldină 40 mg.
Acțiune terapeutică: dezinfectant intestinal cu proprietăți antimicrobiene și amebicide.
Indicații: tulburări gastrointestinale determinate de modificările de climă sau hrană, diaree estivală, dispepsie cu flatulență. Enterite infecțioase, enterocolite, gastroenterite, dizenterie bacilară. Amibiază, lambliază, blastocitoză, tulburări intestinale consecutive antibioterapiei.
Mod de administrare: *adulți* — infecții acute: 2 comprimate de 4—6 ori/zi, timp de 10 zile; profilaxie și infecții cronice: 1—2 comprimate de 3 ori/zi; *copii — de la 2 la 12 ani* — 1—2 comprimate de 2—4 ori/zi, în funcție de vîrstă și de acuitatea bolii; *sub 2 ani* — 1/4 comprimate/kilocorp/zi, repartizat în 3—4 prize.

Scanned with OKEN Scanner

Comprimatele se administrează sfărîmate, cu lapte, apă sau iaurt.

Prezentare: flacon cu 20, 100 sau 1 000 comprimate.

Producător: SANDOZ — Elveția.

Intralipid

vezi *Lipofundin.*

Isodinit

D.C.I.: Isosorbid (dinitrat).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 0,01 g, comprimate sublinguale conținînd 0,01 g; comprimate pentru supt conținînd 0,0025 g și comprimate retard conținînd 0,02 g, isosorbit dinitrat = dinitrat de 1,4-3,6-dianhidrosorbit.

Acțiune terapeutică: antiangino-vasodilatator. Dilatator coronarian și vasodilatator general, determinînd scăderea rezistenței, opusă de pereții vaselor sanguine periferice și, în consecință, scăderea tensiunii arteriale. Medicamentul diminuează tonicitatea venelor reducînd astfel afluxul de sînge în cordul drept (supraîncărcarea cordului); de asemenea, tensiunea arterială și tensiunea pulmonară scad. Acțiunea preparatului Isodinit este mai prelungită decît aceea a nitroglicerinei.

Indicații: În cardiopatia ischemică; în scopul prevenirii și jugulării acceselor stenocardiace; ca tratament adjuvant în insuficiența cardiacă, cronică, endoarterită obliterantă, retinită angiospastică și alte afecțiuni însoțite de spasme ale vaselor periferice.

Reacții adverse: toleranță bună. Ca efecte secundare pot să apară cefalee, vertije, oboseală.

Contraindicații: hemoragii cerebrale, traumatisme cerebrale, glaucom, hipersensibilitate la produs.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate sublinguale a 0,0025 g; flacon cu 60 comprimate pentru supt de 0,01 g; flacon cu 60 comprimate retard a 0,02 g, flacon cu 60 comprimate a 0,01.

Producător: PHARMACHIM — R.P.B.

Scanned with OKEN Scanner

Jectofer

Forma farmaceutică și compoziție: *soluție injectabilă* conținînd 650 mg complex fier — sorbitol — acid citric stabilizat cu dextrină, echivalent cu 100 mg fier trivalent.

Acțiune terapeutică: complexul fier-sorbitol-acid citric avînd greutatea moleculară relativ mică, în jur de 5 000, asigură în soluția injectabilă o resorbție rapidă și o utilizare optimă. După administrarea i.m. în anemia hipocromă, valoarea hemoglobinei este repede mărită.

Indicații: anemii produse de deficiența fierului și compensarea deficiențelor în rezervele de fier și anemie; absorbția defectuoasă a fierului din tractul gastrointestinal; intoleranță la preparatele cu fier în administrare orală; în cazul cînd administrarea orală este contraindicată (ulcer peptic); în sarcină pentru obținerea unor efecte rapide și sigure; în anemii produse de sîngerări cronice și cînd transfuziile nu sînt indicate; anemii grave.

Contraindicații: anemia hemolitică, anemia hipoplazică, hemocromatoză, anemie pernicioasă netratată, pielonefrită acută, maladii severe ale ficatului. Se va administra cu prudență la pacienții cu o capacitate redusă a măduvei osoase de a reacționa cu fierul (reumatism infecțios cronic).

Reacții adverse: poate da uneori reacții locale ușoare și tranzitorii la locul injecției, precum și coloratia pielii în jurul ei. Uneori pot apărea greață, vertije, roșeața feței, urticarie și mai rar palpitații și tensiune în torace. În astfel de cazuri se vor micșora dozele. O eventuală colorație a urinei nu reprezintă nici un fel de leziune renală, se datorează eliminării parțiale a preparatului prin urină. Unii pacienți au senzația de gust metalic după injecții cu Jectofer.

Mod de administrare: se administrează exclusiv i.m. profund. *Injectarea i.v. este contraindicată.* Doza unică pe zi este de 1,5 mg fier/kilocorp și se administrează zilnic sau la două zile, pînă cînd valorile hemoglobinei revin la normal. Pentru a mări valorile hemoglobinei cu 1% este necesar să se administreze 35 mg fier la femei și 45 mg fier la bărbați. Pentru a mări valorile hemoglobinei cu 1 g la 100 ml sînge se recomandă să se administreze în total 200 mg fier la femei și 250 mg fier la bărbați. Pe baza datelor de mai sus se va calcula cantitatea de

Scanned with OKEN Scanner

fier necesară de administrat la fiecare bolnav. În general se vor administra 10—20 fiole Jectofer. *La copii* doza este de 1,5 mg fier/kilocorp/zi.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml; cutie cu 100 fiole a 2 ml.

Producător: BOSNALIJEK — R.S.F.I., în cooperare cu ASTRA — Suedia.

Ioduron U-S

Forma farmaceutică și compoziție: *fiole* a 20 ml conținînd soluție 50% N-acetat de diiodpiridon-dietanolamină (250 mg iod/ml).

Acțiune terapeutică: substanță de contrast biiodată.

Indicații: uretrografii, cistografii, histerosalpingografii.

Contraindicații: sarcină, procese inflamatorii acute ale organelor genitale interne, inflamații cronice reactivate, hipersensibilitate la iod, tireotoxicoză, miocardită gravă, boală hipertensivă gravă, perioada premenstruală. Nu se vor administra concomitent preparate care conțin Ag, Al, Ba, Ca, Fe, Mg sau penicilină (incompatibilitate).

Mod de administrare: injectare intrauretrală sau intrauterină sub presiune.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă a 20 ml; cutie cu 5 fiole a 20 ml.

Producător: CILAG-CHEMIE — Elveția.

Kalymin

D.C.I.: Pyridostigminbromid.

Sinonime: Mestinon — Hoffmann la Roche.

Forma farmaceutică: *drajeuri* conținînd 60 mg bromură de 1-metil-3-dimetilcarbamoiloxipiridiniu (bromură de piridostigmin) și *fiole* conținînd 5 mg bromură de piridostigmină în 2 ml soluție injectabilă.

Acțiune terapeutică: parasimpatomimetic prin inhibarea cholinesterazei și prin aceasta împiedicînd degradarea acetilcolinei. **Efectul farmacologic al produsului este asemănător cu cel al**

Scanned with OKEN Scanner

prostigminei, fiind însă mai prelungit și mai uniform. Este mai puțin toxic și are spectrul terapeutic mai larg.

Indicații: *în chirurgie:* atonii intestinale postoperatorii, constipație atonă și meteorism, ca antidot în curarizarea cu antidepolarizante, *nu* și în cea cu depolarizante; în *ginecologie:* terapia amenoreei secundare, pirozisul gravidelor, tulburări de micțiune după intervenții ginecologice, retenție urinară la parturiente; în *neurologie:* profilaxia tulburărilor după puncții lombare și occipitale și după encefalografii, migrene, pareze centrale și periferice și mai ales în *miastenia gravis;* în *medicina internă:* tahicardia paroxistică.

Contraindicații: astm bronșic, infarct miocardic, hipotensiune, insuficiență cardiacă, bradicardii de diferite cauze, obstrucție intestinală sau urinară, ulcer, epilepsie, parkinson, hipertiroidie, sarcină; potențează efectul analgezicelor morfinice și a barbituricelor.

Reacții adverse: hipersalivație, grețuri, vărsături, colici digestive, diaree, hipersecreție lacrimală, rinoree, hipersecreție bronșică, bronhospasm, bradicardie, hipotensiune, transpirații, fasciculații, contracții musculare. Administrarea injectabilă (rapidă sau doze mari) expune la accidente respiratorii sau circulatorii grave, care necesită o medicație anticolinergică imediată (atropină).

Mod de administrare: în *atonii intestinale* 1—2 fiole intramuscular sau 1 drajeu pe zi începînd din a 2-a pînă în a 4-a zi după operație, la nevoie se poate repeta această doză tot la 4 ore. Ca antidot al curei se recomandă să se administreze 1 fiolă kalymin+1 fiolă atropină, intravenos în două reprize la sfîrșitul intervenției. În *ginecologie* în cazul amenoreei secundare 1—2 fiole i.m. timp de 3 zile consecutiv, în pirozisul gravidelor cîte 1 drajeu pe zi timp de 1—3 zile iar la tulburările de micțiune și la retenție urinară 1—2 fiole i.m. sau 1 drajeu pe zi timp de cîteva zile. În *neurologie* 1 fiolă s.c. sau i.m. sau 1 drajeu cu 15 minute înaintea punctiei lombare sau occipitale sau după encefalografie, în migrene 1 fiolă i.m. sau 1 drajeu pe zi, iar la pareze 1—2 fiole s.c. sau i.m. pe zi sau 1—4 drajeuri pe zi. În *miastenia gravis* se injectează 0,4—1 ml i.m. sau s.c. sau 1—3 drajeuri de 2—4 ori pe zi; este recomandabil ca în timpul zilei să se administreze neostigmina (Miostin) iar peste noapte Kalymin, al cărui efect durează pînă dimineață. În tahicardia paroxistică 1—2 drajeuri pe zi.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: tub cu 20 drajeuri; cutie cu 10 fiole a 2 ml.
Producător: VEB ARZNEIMITTELWERK — Dresden — R.D.G.

Kenalog I.M.

D.C.I.: Triamcinolon.

Sinonime: Aristocort-Lederle (S.U.A.), Volon A. — Heyden (R.F.G.).

Forma farmaceutică: *fiole* a 1 ml și a 5 ml conținînd acetonură de triamcinolon în suspensie apoasă (40 mg/ml).

Acțiune terapeutică: glucocorticoid fluorurat, derivat al prednisolonului, cu efecte asemănătoare (antiinflamatoare, antialergice).

Indicații: artrită reumatoidă, reumatism poliarticular acut, stări alergice, astm bronșic, dermatoze, psoriazis, rinite vasomotorii, edem angioneurotic, sindrom nefrotic, limfoleucoză acută și cronică, lupus eritematos diseminat, bursite, fibrozite, miozite, uveite ș.a.

Contraindicații: psihoze acute; tuberculoză evolutivă; herpes corneean; viroze; infecții fungice grave; infecții microbiene locale sau sistemice.

Strict interzis a se administra I.V.

Precauții: sarcină (numai dacă este absolut indicat, și în doze mici), diabet zaharat, osteoporoză, tromboflebite, anastomoze recente, suspiciuni de tuberculoză sau alte boli infecțioase, miastenia gravă, sindrom Cushing, nefrită cronică.

Reacții adverse: cînd injectarea i.m. nu se face profund, poate apărea o atrofie musculară locală; reacțiile adverse caracteristice pentru terapia cu corticosteroizi sînt mai rare, totuși pot apărea tulburări ale ciclului menstrual, hiperglicemie și glicozurie; osteoporoză; scăderea masei musculare și a tonusului muscular, repartizare anormală a țesutului adipos, edeme, ulcer peptic, hipertensiune arterială etc.

Mod de administrare: i.m. (60 mg inițial) sau intraarticular. Nu se administrează copiilor sub 6 ani. La *copii între 6 și 12 ani* se recomandă inițial doza de 40 mg.

Prezentare: fiole de 1 și 5 ml.

Producător: SQUIBB — S.U.A.; KRKA — R.S.F.I.

Scanned with OKEN Scanner

Ketalar

D.C.I.: Ketaminum.
Forma farmaceutică şi compoziţie: *flacoane* a 10 ml şi a 20 ml conţinînd 50 mg şi 10 mg Ketamină bază/1 ml.
Acţiune terapeutică: agent anestezic nebarbituric, cu acţiune rapidă.
Indicaţii: în special în intervenţiile de urgenţă şi în cele ambulatorii.
Contraindicaţii: nu se administrează bolnavilor cu accidente vasculare cerebrale, hipertensivilor sau celor cu decompensare cardiacă. În chirurgia laringofaringobronşică nu se va face decît în asociere cu relaxante musculare. La bolnavii cu stare de şoc sau la hipotensivi este contraindicat.
Reacţii adverse: uneori pot apărea: hipotensiune arterială, aritmie, tahicardie, bradicardie.
Mod de administrare: i.v. 0,7—2 mg/kilocorp; i.m. 4—8 mg/kilocorp.
Prezentare: flacon de 10 ml a 50 mg; flacon de 20 ml a 10 mg.
Producător: PARKE-DAVIS — S.U.A.

Ketazon

D.C.I.: Ketophenylbutazonum.
Sinonime: Chebutan — Novi (Italia).
Forma farmaceutică: *fiole* a 5 ml conţinînd soluţie de cetofenilbutazonă 20%; *drajeuri* conţinînd 0,25 g cetofenilbutazonă.
Acţiune terapeutică: are proprietăţi farmacologice asemănătoare cu ale fenilbutazonei, fiind însă mai puţin toxic.
Acţiunea sa antiflogistică este aproximativ egală cu a acesteia, iar cea antipiretică şi analgezică ceva mai slabe.
Produsul are un puternic efect uricozuric; acţionează de asemenea antitrombotic. Procesele iritativ-alternative la nivelul mucoasei digestive sînt de minimă importanţă.
Indicaţii: toate formele şi stadiile de gută; prevenirea şi tratamentul complicaţiilor tromboflebitice şi tromboembolice, artrite şi periartrite; spondilartrite; miozite (de etiologie reumatismală dovedită sau suspectată).
Contraindicaţii: *absolute* — leucopenia; boala ulceroasă cu localizare gastrică şi duodenală; administrarea de anticoagulante

Scanned with OKEN Scanner

de tip cumarinic; *relative* — insuficiență cardiacă, hepatică și renală; cașexie.

Reacții adverse: produsul este bine tolerat, rareori apar edeme (după un tratament de aproximativ 1 lună), exanteme toxice, dispepsie gastrică moderată (după tratament prelungit).

Mod de administrare: posologia se individualizează în funcție de boală și de starea generală a bolnavului; gută (în timpul crizei acute) 1—2 fiole/zi, intramuscular; tromboflebită: 2 fiole/zi în primele 3 zile după care se continuă cu 1 fiolă/zi, pînă la completa rezolvare a procesului inflamator; boli reumatismale 1 fiolă/zi i.m. în primele 5 zile, apoi 1 fiolă la 2 zile. Preparatul se poate injecta intragluteal profund. În timpul tratamentului se recomandă să se controleze periodic leucograma. Bolnavilor cu diateză urică li se va urmări diureza, administrîndu-se lichide din abundență. În tratamentul oral se recomandă administrarea drajeurilor în guta cronică și afecțiuni reumatismale, în doze de 1 drajeu de 3 ori/zi în prima săptămînă; 1 drajeu de 2 ori/zi în cea de a doua săptămînă și 1 drajeu/zi în cea de a treia săptămînă. Această doză se poate administra mai multe luni. Se recomandă supravegherea regulată a greutății corporale și formula sanguină la intervale de 2—3 săptămîni. În tratamentul tromboflebitelor se recomandă 2 drajeuri de 3 ori/zi în primele 3—4 zile, apoi un drajeu de 3 ori/zi, timp de încă 3—4 zile. În cursul acestui tratament se prescrie o dietă desodată și se iau măsurile necesare pentru asigurarea unei diureze abundente, printr-un aport suficient de lichide.

Prezentare: cutie cu 5 fiole sau 50 fiole; flacon cu 20 drajeuri.

Producător: SPOFA — R.S.C.

Komb-Insulin S

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd 40 U.I. Insulină de porc purificată cromatografic (CS) și 0,111 mg Surfen (ca agent de retardare) la 1 ml.

Acțiune terapeutică: este o insulină combinată din 1 parte insulină S+2 părți insulină dépôt S, avînd o acțiune de durată medie. Se pretează mai ales pentru o metabolizare adaptabilă. Efectul hipoglicemiant se instalează în prima oră după injectarea sub piele sau i.m., efectul maxim este obținut în intervalul de 1 1/2—4 ore după injecție, iar durata de acțiune este de 9—14 ore.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: mai ales la pacienții cu alergie sau cu rezistență față de insulina bovină, în diabetul juvenil cu metabolism labil, precum și la diabetul rezistent al adultului.
Contraindicații: contraindicații absolute nu există; din cele relative amintim alergia severă față de insulina de tip instantaneu, handicapare corporală avansată.
Reacții adverse: la începutul tratamentului pot apărea edeme la locul injectării și tulburări ale vederii, care dispar de obicei în cursul tratamentului. Uneori pot apărea distrofii ale țesutului adipos la locul injectării, care se pot evita prin schimbarea frecventă a locului de injectare. Reacțiile alergice sînt relativ rare și apar în general la 8—14 zile după începerea tratamentului sub formă de roșeață a pielii de diverse grade de intensitate. Cele de intensitate redusă dispar de obicei repede în cursul tratamentului. Foarte rar roșeața este puternică și însoțită de prurit. În astfel de cazuri și mai ales cînd fenomenele apar nu numai la locul injectării și la scurt timp după injectare, trebuie anunțat medicul. În cazul unui dozaj neadecvat, a schimbării preparatului administrat sau a nerespectării modului de administrare sau a unei alimentații nerationale datorită unor oscilații mari ale glicemiei — mai ales scăderea acesteia — poate fi periclitată participarea la circulația pe străzi precum și conducerea auto sau deservirea unor mașini.
Mod de administrare: de obicei de 2 ori pe zi între 40—50 U.I. subcutanat sau i.m. (20—30 minute înaintea micului dejun și respectiv înaintea mesei de seară). Instituirea sau trecerea la tratamentul cu Komb-Insulin S va fi făcută numai sub supraveghere medicală.
Recomandări: dozele zilnice, regimul alimentar și activitatea fizică obișnuită, recomandate de medic, trebuie să fie respectate cu strictețe. Controlul glicemiei și glicozuriei fixate de medic trebuie de asemenea respectate. Folosirea concomitentă a altor medicamente se va face numai cu avizul medicului.
Prezentare: cutie cu 1, 5 sau 25 flacoane conținînd 10 ml soluție injectabilă.
Producător: HOECHST A.G. — R.F.G.

Leucogen

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 0,02 g de acid 2-(fenil-carbetoximetil)-tiazolidin-4-carboxilic.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: stimulator al leucopoiezei.

Indicații: leucopeniile consecutive radio- și roentgenterapiei, angina agranulocitară, intoxicațiile cronice cu benzen și alte leucopenii.

Contraindicații: limfogranulomatoză malignă și procesele maligne ale măduvei oaselor.

Reacții adverse: uneori tulburări dispeptice (greață, vărsături, diaree).

Mod de administrare: *adulți* — 3—4 comprimate/zi; *copii* — 1/2—1—2—3 comprimate/zi, după vîrstă. Durata tratamentului se apreciază în funcție de toleranță și evoluția leucopeniei.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate de 0,02 g.

Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Leucotrofin

Forma farmaceutică și compoziția: *soluție injectabilă* conținînd extract de timus de viței (1 : 50), glicerină bidistilată 220 mg și apă distilată pînă la 2 ml; *sirop* conținînd: extract de timus de vițel (1 : 50) 20 g, glicerină bidistilată 5 g, sorbitol 70% 50 g, alcool etilic 5 ml, acid citric 0,15 g, conservant 0,10 g, esență de fragi 0,50 g, apă distilată q.s. ad 100 ml.

Acțiune terapeutică: timusul joacă un rol deosebit atît în sistemul formatic al substanțelor antitoxice din organism, cît și în producerea limfocitelor. În cazurile de leucopenie primară și de leucopenie secundară provocată de agenți care afectează măduva osoasă roșie (tratament cu raxe X, terapie cu cobalt, cu betatroni, medicamente citotoxice) sau de analgezice (piramidon). Acest extract de timus poate opri scăderea numărului leucocitelor, restabilind valorile normale ale acestora.

Indicații: tratamentul leucopeniei primare și secundare, tratamentul preventiv al reacțiilor adverse la nivelul măduvei osoase sub influența diferiților agenți.

Contraindicații: nu are.

Reacții adverse: produsul este complet lipsit de toxicitate și nu produce reacții adverse.

Mod de administrare: zilnic 2 fiole; doza uzuală pentru sirop este de 1 linguriță/zi.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml; flacon cu 100 g sirop.
Producător: Laboratoarele ELLEM — Italia.

Leukeran

D.C.I.: Chlorambucilum.

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 2 mg acid p-di-(clor-2-etil-amino)-fenilbutilic.

Acțiune terapeutică: derivat azot-iperitat cu efect citotoxic.

Indicații: leucemie limfatică, limfom folicular, boala Hodgkin, cancer ovarian.

Reacții adverse: doze mari și administrare îndelungată, pot produce neutropenie severă, trombocitopenie, precum și depresiunea ireversibilă a măduvei osoase; aceste efecte se manifestă cînd doza totală administrată atinge 6,5 mg/kilocorp. Foarte rar s-au înregistrat tulburări gastrice; o singură doză orală ce depășește 20 mg poate produce greață și vomă.

Mod de administrare: doza se individualizează de către medic. De obicei 0,2 mg/kilocorp, zilnic, timp de 3—6 săptămîni. Se va administra la minimum 4 săptămîni după roentgenterapie sau altă medicație chimioterapică. În perioada de remisiune, doza de întreținere este de 0,03—1 mg/kilocorp/zi.

Prezentare: cutie cu 50 comprimate.

Producător: BURROUGHS-WELLCOME — Anglia.

Levamin 70

Forma farmaceutică și compoziție: soluție sterilă de aminoacizi pentru alimentarea parenterală sub formă de perfuzii cu un conținut de 70 g proteine pe 1 litru. Compoziția la litru: L-izoleucină 2,8 g, L-leucină 4,4 g, L-lizină 3,2 g, L-metionină 4,4 g, L-fenilalanină 4,4 g, L-treonină 2,0 g, L-triptofan 1,0 g, L-valină 3,2 g, L-histidină 2,2 g, L-arginină 6,0 g, L-alanină 16,0 g, L-prolină 3,0 g, glicină 16,0 g, acetat de potasiu 1,96 g, clorură de magneziu 0,41 g, sorbitol 50,0 g, apă sterilă la 1 000 ml.

Valoarea calorică totală = 400 kcal/l. Cantitatea aminoacizilor esențiali pe litru de soluție corespunde de 4 ori ne-

Scanned with OKEN Scanner

cesarului zilnic stabilit de Rose. Raportul de aminoacizi esențiali față de conținutul de azot total este de 2,25 (coeficient E/T recomandat de OMS). Raportul dintre azotul α-aminic esențial față de azotul α-aminic neesențial este 1 : 2. Aminoacizii esențiali = 25,4 g/l; aminoacizi totali = 68,6 g/l. Azot total 11,31 g/l. Echivalentul proteic (6,25 × N) = 70,7 g/l. Conținutul în electroliți: K = 20 mEq/l; Mg = 4 mEq/l; Cl = 75 mEq/l; acetat = 20 mEq/l.

Indicații: alimentarea parenterală în cazul imposibilității unei alimentații naturale, a unui necesar de proteine ridicat; profilactic în terapia stărilor de carență a proteinelor, pre- și postoperator, posttraumatic, arsuri, malabsorbție, intoxicații etc.

Contraindicații: insuficiență renală cu anurie sau oligurie, uremie cronică, hiperhidratie, acidoză; în prezența leziunilor hepatice grave doza zilnică nu trebuie să depășească 500 ml. Deshidratarea, tulburările severe în metabolismul electroliților și tulburările hemodinamice vor fi corectate înainte de instituirea alimentației parenterale cu Levamin.

Reacții adverse: în cazul depășirii vitezei de perfuzare pot apare iritații ale venelor sau chiar tromboflebite.

Mod de administrare: dozele administrate sînt în funcție de următorii factori: starea nutrițională a pacientului, starea metabolismului și durata tratamentului. Pentru *adulți* doza minimă de aminoacizi este de cca 0,5 g/kilocorp/zi, iar limita maximă de 2 g/kilocorp/zi. Doza de Levamin poate varia deci între 500 ml și 2 000 ml pe zi. *La copii* se pot administra 4 g aminoacizi/kilocorp pe zi.

Aminoacizii pot fi utilizați la sinteza proteinelor tisulare numai dacă organismului i se oferă concomitent o cantitate suficientă de calorii neproteice. Se recomandă pentru fiecare gram de azot 150—200 kilocalorii. Avînd în vedere că Levamin 70 conține 11,3 g azot/l este necesar ca odată cu fiecare 1 000 ml produs să se administreze și 1 600—2 200 calorii neproteinice, în special hidrați de carbon. Ambalajul preparatului, flacoane a 1 000 ml, cu un conținut de 500 ml Levamin, permite folosirea în aceeași perfuzie a unei soluții hipotonice de glucoză.

Este necesar să se asocieze perfuziei și electroliți și vitamine. Administrarea trebuie să fie lentă, 1 litru în cca 4—6 ore la adulți pentru ca perfuzarea aminoacizilor să nu depășească 0,2 g/kilocorp pe oră.

Prezentare: flacon a 1 l conținînd 500 ml soluție perfuzabilă.

Producător: LEIRAS — Finlanda.

Scanned with OKEN Scanner

Lidocaine

D.C.I.: Lidocainum.

Sinonime: Lignocainum HCl, Xilocainum HCl, Xilină.

Forma farmaceutică: *fiole* a 2 ml conținînd 0,2 g clorhidrat de lidocainăanhidră în soluție apoasă sterilă.

Acțiune terapeutică: Lidocaina administrată în injecții intramusculare este un medicament antiaritmic, care inhibă la nivelul ventriculului producerea excitațiilor eterogene, fără a încetini semnificativ transmisia atrioventriculară și ventriculară; are un efect foarte slab inotrop. Nu influențează practic deloc volumul minut al cordului, nici frecvența cardiacă sau tensiunea arterială; anestezic local.

Indicații: infarctul miocardic, în scopul prevenirii și tratamentului extrasistolelor ventriculare; aritmii ventriculare provocate de scleroza coronariană (extrasistole ventriculare și tahicardie); aritmii ventriculare asociate cu cardiopatie organică, intoxicația cu cardiotonice.

Contraindicații: bloc auriculoventricular de gradul II și III, bradicardie pronunțată, șoc hipovolemic; hipersensibilitate la lidocainăă; convulsii la lidocainăă în antecedente; tulburări grave ale funcției hepatice sau renale.

Reacții adverse: în cazul respectării dozelor obișnuite, sînt rare. Pot apărea tulburări ale sistemului nervos (cefalee, vertije, somnolență, vîjîituri în urechi și tulburări glosolabiale); în cazul unor doze mai crescute pot apărea: agitații, euforie, dezorientare, convulsii, tremurături. Simptomele moderate dispar de obicei după întreruperea tratamentului; în cazul tremurăturilor, convulsiilor tonico-clonice se pot administra parenteral barbiturice cu acțiune de scurtă durată sau diazepam. Ca reacții adverse cardiovasculare pot apărea hipotensiune, scăderea frecvenței cardiace (de obicei în cazul dozelor mai crescute). În cazurile de scădere a frecvenței, se administrează atropină 0,5—1 mg i.v. iar în cele de bradicardie-hipotensiune, betasimpatomimetice pe cale venoasă.

Atențiune: medicamentul se va administra cu prudență deosebită la pacienții cu insuficiență circulatorie, alterări hepatice și funcție renală limitată, folosindu-se în general doze scăzute.

Mod de administrare: exclusiv i.m. În cazul infarctului acut de miocard, înainte de transportul bolnavului la spital, doza unică este în general de 4 mg/kilocorp i.m. (cca 200—300 mg). Pen-

Scanned with OKEN Scanner

tru tratamentul ulterior și prevenirea tulburărilor de ritm doza uzuală de 100—200 mg tot la 4 ore.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml.

Producător: EGYT — R.P.U.

Lincomycin

D.C.I.: Lincomycinum.

Sinonime: Lincocyn — Upjohn.

Forma farmaceutică: *flacoane* cu 0,5 g pulbere sterilă pentru injecții.

Acțiune terapeutică: antibiotic extras din *Streptomyces lincolnensis*, cu activitate antimicrobiană în special asupra germenilor grampozitivi, avînd un spectru asemănător cu cel al eritromicinei. Acțiunea sa este bacteriostatică în concentrațiile terapeutice, prin inhibarea sintezei proteinelor bacteriene. Este activ față de *Staphylococcus aureus și albus, Streptococcus haemoliticus și viridans, Diplococcus pneumoniae, Corynebacterium diphteriae, Bacillus anthracis, Clostridium tetani și welchii, Neisseria gonorhaeae* și *meningitidis* etc.

Nu are efect asupra bacteriilor gramnegative și asupra fungilor.

Indicații: antibiotic de rezervă utilizat mai ales în infecții stafilococice grave cu germeni rezistenți la alte antibiotice. Este folosit cu succes în osteomielită, deoarece realizează o bună concentrație în țesutul osos; în septicemii stafilococice și streptococice; pneumonii (în special cele de natură stafilococică); pleurezii purulente; complicații septice după intervenții pe cord și pe vase; otite medii, artrită septică. Infecții cu germeni sensibili la bolnavi alergici la alte antibiotice.

Contraindicații: în infecțiile severe hepatice și renale, Lincomicina se va administra cu prudență și în doze micșorate. Nu se va asocia cu antibiotice din grupa macrolidelor (eritromicină și oleandomicină).

Reacții adverse: rare, cazuri de alergie încrucișată cu oleandomicina, putînd fi administrată în locul altor antibiotice la pacienții sensibili. Un tratament prelungit cu Lincomicină poate provoca greață și vărsături. La unii pacienți produce scaune moi și rareori diaree. De regulă aceste fenomene dispar odată cu suspendarea tratamentului. Administrarea prelungită a antibioticului poate provoca candidomicoză, motiv pentru care la

Scanned with OKEN Scanner

pacienții cu teren deficitar se recomandă tratament profilactic cu nistatin. Cel mai grav fenomen advers este colita ulceroasă.

Mod de administrare: Lincomicina se administrează pe cale intramusculară. În acest scop conținutul se dizolvă în 3—5 ml ser fiziologic sau soluție de procaină 0,25—0,5%. Soluția poate fi păstrată la frigider cel mult 24 de ore.

La *adulți* se administrează 1,5 g lincomicină clorhidrat în 24 ore cîte 0,5 g la 8 ore. În cazuri severe, și dacă bolnavul tolerează bine produsul, se poate administra mai multe zile consecutiv, doza de 2 g în 24 de ore, divizate în 4 prize a cîte 0,5 g, tot la 6 ore.

La *copii peste 1 lună* se administrează 15—30 (60) mg/kilocorp în 24 de ore (maximum 1,5 g/24 ore), divizat în 2 prize, tot la 12 ore.

Prezentare: flacon conținînd 0,5 g (=500 000 unități) clorhidrat de lincomicină pulbere sterilă injectabilă.

Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Lipiodol

Forma farmaceutică și compoziție: *flacoane* a 20 ml conținînd ulei de garoafe iodat cu 40% (greutate) iod (1 ml=0,54 g iod metaloid).

Acțiune terapeutică: substanță de contrast pentru examene radiologice; conținutul ridicat de iod (40%) îi conferă un mare grad de opacitate la razele X.

Indicații: bronhografii, histerosalpingografii, uretrografii, colangiografii (intraoperator), fistulografii, mielografii.

Contraindicații: stări febrile, idiosincrazie la iod sau tulburări în metabolismul iodului.

Reacții adverse: anorexie, dureri de cap (reversibile în 24 de ore); iodism, bronhopneumonii, reacții alergice grave.

Mod de administrare: sub control medical, după testarea sensibilizării la iod.

Prezentare: fiolă a 20 ml.

Producător: GUERBET — Franța.

Scanned with OKEN Scanner

Lipiodol ultrafluid

Forma farmaceutică şi compoziţie: *flacoane* a 20 ml conţinînd esteri etilici iodaţi ai acizilor graşi din uleiul de garoafe (0,48 g iod combinat/1 ml).

Acţiune terapeutică: vezi Lipiodol.

Indicaţii: explorarea radiologică a glandelor salivare şi lacrimale, fistulografii, colangiografii (intraoperator) etc.

Contraindicaţii şi reacţii adverse: vezi Lipiodol.

Mod de administrare: sub control medical.

Prezentare: flacon a 5 ml; flacon a 10 ml.

Producător: GUERBET — Franţa.

Lipofundin 10 %

Sinonime: Intralipid.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *emulsie* conţinînd: ulei de seminţe de bumbac 100 g; sorbitol 50 g; fosfatide din soia 7,5 g; DL-α-tocoferol 0,585 g; apă distilată pînă la 1 000 ml.

Acţiune terapeutică: compus energogen pentru alimentaţie parenterală (în perfuzie i.v.).

Indicaţii: neoplasme ale tubului digestiv, arsuri întinse, infecţii grave (peritonită), preoperator la bolnavi subnutriţi, nefropatii acute sau cronice.

Contraindicaţii: insuficienţă hepatică gravă, hiperlipemie esenţială, sindrom nefrotic, ateroscleroză, traumatisme craniene, stări de şoc.

Reacţii adverse: hiperlipemie, febră, mialgii (care cedează după întreruperea perfuziei şi la administrarea i.v. de hidrocortizon); greaţă, inapetenţă, leucopenie, hepatosplenomegalie; creşterea timpului de coagulare; scăderea timpului de protrombină; trombocitopenie; hemoragii intestinale.

Mod de administrare: în perfuzie i.v. doza zilnică fiind de 10—20 ml/kilocorp, ceea ce corespunde la 1—2 g lipide/kilocorp/zi. Nu se va depăşi doza totală de 10 000 ml.

Prezentare: flacon cu 500 ml.

Producător: BRAUN — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Lithium carbonate

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* a 0,25 g carbonat de litiu.

Acțiune terapeutică: medicament cu acțiune antidepresivă. Sărurile de litiu acționează asupra sferei psihomotorii și afective. Ele își găsesc aplicația în profilaxia și terapia recidivelor unor faze ale psihozei maniaco-depresive. Condiția pentru atingerea efectului terapeutic este menținerea unei concentrații corespunzătoare a ionilor de litiu în serul sanguin, care ar trebui să atingă în medie 0,6—1,6 mEq/litru.

Indicații: profilactic și terapeutic la prevenirea recidivelor fazelor de agitație și depresie în cursul psihozelor maniaco-depresive.

Contraindicații: tulburări accentuate ale sistemului cardiovascular. Insuficiența renală, sarcină, tulburări ale metabolismului hidroelectrolitic. Nu se va administra copiilor sub 12 ani și la femeile gravide. Leziuni cerebrale severe.

Reacții adverse: apar rareori în cazul menținerii concentrațiilor sanguine a ionilor de litiu sub 1,5 mEq/litru; reacții mai pronunțate la concentrații de 1,5—2 mEq/litru, grave la concentrații de 2,0—2,5 mEq/litru. Grețuri, vărsături, dureri abdominale, reacții alergice ca: eritem cutanat, urticarie, hiponatremie, tulburări neurologice, tulburări ale ritmului cardiac, scăderea tensiunii arteriale, oligurie, anurie, albuminurie, dispnee. Sporadic pot apărea tulburări apreciabile ale S.N.C.

Mod de administrare: sub strictă supraveghere medicală. Pentru realizarea unui nivel sanguin terapeutic adaptat de la caz la caz se administrează 1 200—1 800 mg, la nevoie și mai mult, în 3—4 prize. Mărimea dozei este dirijată în așa fel ca să se mențină o concentrație optimă de ioni de litiu în plasmă. În scopul acesta este necesar controlul nivelului litiului, precum și al electroliților în serul sanguin, precum și o atentă urmărire clinică a stării bolnavului.

Prezentare: flacon cu 60 comprimate.

Producător: POLFA — R.P.P.

Scanned with OKEN Scanner

Long-Insulin

Forma farmaceutică și compoziție: *suspensie* de insulină cu acțiune retard. 1 ml conține: 11 U.I. insulină porcină amorfă, 29 U.I. insulină porcină cristalizată și 0,046 mg clorhidrat de bis-(4-amino-chinaldin-6)-N,N' uree.

Indicații: diabetul stabil al bolnavilor disciplinați, care duc o viață regulată, al căror metabolism poate fi echilibrat cu o singură injecție pe zi.

Mod de administrare: pînă la 80 U.I./zi, subcutanat, cu cel puțin 3/4 de oră înainte de micul dejun.

Atenție! Long-Insulin nu se recomandă pentru tratamentul comei diabetice. Deoarece acțiunea sa durează 24 de ore, nu se va administra în două reprize.

Flaconul se agită bine înainte de administrare.

Prezentare: fiolă cu 400 U.I.

Producător: HOECHST — R.F.G.

Loxuran

D.C.I.: Diethylcarbamazinum.

Sinonime: Notézine-Specia (Franța).

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 50 mg de 1-dietilcarbamoil-4-metil-piperazină.

Acțiune terapeutică: antihelmintic de sinteză.

Indicații: filarioză, ascaridoză, loiază, ankilostomiază, tricocefaloză, trichinoză.

Reacții adverse: tulburări digestive și reacții alergice.

Mod de administrare: în filarioză și loiază 2 mg/kilocorp/zi în 3 doze egale, timp de mai multe săptămîni. În ascaridoză se administrează timp de 4 zile cîte 15 mg/kilocorp, într-o singură priză.

Prezentare: cutie cu 10 sau 500 comprimate.

Producător: MEDIMPEX — R.P.U.

Scanned with OKEN Scanner

Luronase

(vezi *Hyason*)

Lyogen

(vezi *Mirenil*)

Lysenil

D.C.I.: Lisurid.

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 0,025 mg Lysurid [N-(D-6-metil-8-izoergolenyl)N,N'-dietilcarbamid hidrogen maleat].

Acțiune terapeutică: derivat sintetic al acidului lisergic, nucleul modificat al alcaloizilor cornului de secară. Efectul principal este cel antiserotoninic. Efectul se instalează rapid, atinge un maxim în interval de o jumătate de oră după administrarea orală și persistă într-un grad mai atenuat timp de 6 ore. Inhibă modificările în permeabilitatea capilarelor cauzate de serotonină, inhibare care este potențată de inhibitorii de monoaminooxidaze care singuri nu exercită nici o influență asupra permeabilității capilarelor; nu are efect uterotonic. Acționează și ca hipotensiv prin diminuarea simptomelor subiective în toate stadiile și eliminînd pe cele obiective în stadiul incipient. Efectul halucinogen al acidului lysergic este total absent la aceste substanțe; nu influențează nici în tratamente de lungă durată funcțiile hepatice și renale, nici hepatopoieza sau metabolismul glucidelor.

Indicații: pentru tratamentul de lungă durată și prevenirea crizelor migrenoase, pentru blocarea efectului periferic al serotoninei, în carcinomul intestinal malign (agentaffinoma) potențarea efectului antihistaminicelor în maladiile alergice; ca adjuvant în tratamentul hipertensiunii arteriale (mai ales în stadiile incipiente); în dermatologie, în tratamentul eczemelor atopice, idiopate și microbiene generalizate, ca adjuvant în tratamentul local al urticariei cronice și pruritului.

Contraindicații: sarcină.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: rareori scăderea secreţiei salivare, greţuri, congestie nazală, stare de depresie, oboseală, somnolenţă.

Mod de administrare: individual, în funcţie de maladie şi de starea bolnavului se recomandă să se înceapă tratamentul cu doze mici 1/2—1 comprimat pe zi, crescînd progresiv dozele pînă la 2 sau 3 comprimate pe zi. Această doză se menţine timp de mai multe săptămîni sau chiar luni, pînă la obţinerea unui efect terapeutic complet.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate.

Producător: SPOFA — R.S.C.

Madopar

Forma farmaceutică şi compoziţie: *capsule gelatinoase* conţinînd 100 mg levodopa şi 25 mg benserazid sau 200 mg levodopa şi 50 mg benserazid.

Acţiune terapeutică: Levodopa (L-dopa) are acţiune antiparkinsoniană datorită faptului că în organism se metabolizează în dopamină, care la bolnavii parkinsonieni se găseste în concentraţii reduse în creier. Componenta benserazid este un inhibitor periferic al decarboxilazei si previne decarboxilarea levodopei la nivel plasmatic, favorizînd atingerea unor concentraţii convenabile ale acestuia în creier ca furnizor de dopamină. Raportul de 4 : 1 dintre levodopa şi benserazid s-a dovedit a fi cel mai favorabil.

Indicaţii: maladia Parkinson, parkinsonismul simptomatic (postencefalitic, arteriosclerotic, toxic). Nu este activ în manifestările extrapiramidale.

Contraindicaţii: aceleaşi cu cele ale medicamentelor simpatomimetice: boli endocrine şi renale, boli hepatice şi cardiace cu decompensări grave. psihoze şi psihonevroze pronunţate. Nu se va administra bolnavilor sub 25 ani şi la femeile gravide.

Reacţii adverse: cele provocate de acţiunea periferică a dopaminei puternic manifestată în cazul administrării levodopei singure (anorexie, greţuri şi vărsături) sînt mult diminuate sau eliminate în cazul Madoparului. În cazul cînd nu se respectă creşterea treptată a dozelor pot apărea tulburări psihice cu insomnii, agitaţii şi mai rar depresii şi reacţii psihotice. Uneori, spre sfîrşitul tratamentului, pacienţii prezintă mişcări *coreiforme sau*

Scanned with OKEN Scanner

dietotice. Unele reacţii individuale apar de obicei din cauza unui dozaj neadecvat şi dispart odată cu reducerea dozelor; numai rareori se impune întreruperea tratamentului. Rareori s-a observat *creşterea transaminazelor şi fosfatazelor alcaline.* Foarte rar poate apărea leucopenie şi uşoară trombopenie.

Mod de administrare: în toate cazurile se stabileşte individual şi se ajustează cu grijă pentru obţinerea efectului optim. Se recomandă ca doză iniţială de 2 ori pe zi cîte 1 capsulă a 125 mg. Pentru obţinerea unui dozaj individual eficace, doza zilnică trebuie crescută treptat în fiecare săptămînă cu 1 capsulă a 125 mg; în cazul cînd apar reacţii adverse se opreşte creşterea dozei sau chiar se reduce. După dispariţia reacţiilor adverse se poate institui o creştere treptată a dozelor (dozajul zilnic va fi crescut cu 1 capsulă a 125 mg la fiecare două sau chiar trei săptămîni). Limitele dozelor efective se situează de obicei între 4—8 capsule Madopar 125 mg sau 3—4 capsule Madopar 250 mg zilnic. Rareori este necesar să se administreze 5 capsule a 250 mg pe zi. Administrarea Madoparului se face în timpul meselor. Durata tratamentului este de cel puţin 6 luni.

Prezentare: cutie cu 100 capsule a 125 mg sau cutie cu 100 capsule a 250 mg.

Producător: HOFFMANN LA ROCHE — Elveţia şi LEK — R.S.F.I.

Majeptil

D.C.I.: Thioproperazinum.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* a 10 mg, *fiole* a 1 ml (10 mg) şi *soluţie pentru uz intern* 4% conţinînd bismetansulfonat de dimetilsulfamoil-3[(metil-4-piperazino)-3′-propil]-10-fenotiazină.

Acţiune terapeutică: neuroleptic, derivat de fenotiazină; antiemetic de 40 ori mai activ decît Largactilul.

Indicaţii: schizofrenie acută şi cronică (rebelă la tratamentele cu neuroleptice clasice), psihoze delirante, cronice, senile, sindroame maniacale, tulburări psihice în epilepsie, tulburări de comportament ale arieraţilor mintali şi vărsături incoercibile de diverse cauze.

Contraindicaţii: come (alcoolică, barbiturică, narcotică sau cau-

Scanned with OKEN Scanner

zată de alte depresive ale sistemului nervos central). Se va administra cu grijă la persoanele vîrstnice și la debilitați. Precauții deosebite la bolnavii cu ateroscleroză, afecțiuni cardiovasculare sau în alte stări în care scăderea bruscă a tensiunii arteriale este nedorită; antecedente convulsivante; tahicardie; insuficiență cardiacă, disfuncție hepatică, leucopenie etc.

Reacții adverse: se manifestă în prima perioadă a tratamentului cu doze mari; somnolență, vertij, poliurie, oboseală, icter de tip obstructiv, hipotensiune ortostatică, insomnie, cefalee, hipotermie, tahicardie, erupții cutanate ș.a. Totodată se pot observa reacții de tip extrapiramidal (sindrom akinetohipertonic sau hiperkinetohipertonic și crize excitomotorii cu localizări diverse) reversibile, care pot fi corectate prin administrare de antiparkinsoniene și Levomepromazin. Rareori necesită întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: posologia se stabilește de la caz la caz; în general se administrează în prima zi de tratament 5 mg, apoi se crește progresiv cu cîte 5 mg la 2—3 zile, pînă cînd se ajunge la o doză zilnică de 30—40 mg.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate a 10 mg; cutie cu 50 fiole a 1 ml (1 ml=10 mg); flacon a 10 ml (1 pic.=1 mg).

Producător: SPECIA — Franța.

Maninil

D.C.I.: Glibenclamidum.

Sinonime: Euglucon — Boehringer — Mannheim (R.F.G.), Benglamid (Turcia).

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 5 mg N-4-[2-(5-clor-2-metoxibenzamido)-etil]-fenil-sulfonil-N′-ciclo-hexil-uree.

Acțiune terapeutică: antidiabetic oral, derivat de sulfoniluree.

Indicații: diabetul adultului și în cazurile de rezistență la alte antidiabetice orale.

Contraindicații: *diabetes melitus* de tip juvenil, decompensare acidotică gravă, precomă și comă diabetică. Insuficiență renală gravă.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: dermatoze alergice, leucopenii; mai rar tulburări gastrointestinale.

Mod de administrare: doza uzuală: 1 comprimat/zi. Doza maximă: 3 comprimate/zi, potrivit schemei prescrise.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate a 5 mg.

Producător: GERMED — R.D.G.

Meladinine

Forma farmaceutică: *comprimate* conţinînd 0,01 g amoidină (xantoxină, 8-metoxi-psoralen); *soluţie mite* conţinînd 0,100 g amoidină la 100 ml; *soluţie forte* conţinînd 0,750 g amoidină la 100 ml.

Acţiune terapeutică: amoidina este principiul activ din planta *Ammi majus*, de origine mediteraneană, are proprietăţi actinosensibilizante remarcabile. Absorbţia sau aplicarea pe piele a acestui principiu activ antrenează modificări în sensibilitatea pielii la razele U.V. şi la soare. Se foloseşte terapeutic pentru a obţine pigmentarea petelor hipocrome (vitiligo, pitiriazis versicolor) precum şi la creşterea părului în caz de peladă.

Indicaţii: vitiligo, pitiriazis versicolor, peladă.

Mod de administrare: tratamentul cuprinde asocierea tratamentului sistemic cu cel local, prescripţia medicului specialist fiind absolut obligatorie; oral 3—4 comprimate/zi; pacienţii mai sensibili la razele solare vor începe tratamentul cu doze mai mici. Expunerea concomitentă la soare sau la razele ultraviolete este obligatorie; local — la începutul tratamentului se va folosi *soluţia mite* prin badijonarea petelor depigmentate urmată de expunere circa 1 oră la soare, sau, în lipsă, la raze U.V.; nu se va depăşi 15 secunde de expunere în primele şedinţe apoi se creşte progresiv cu cîte 5 secunde. *Soluţia forte* se va aplica după 1—4 săptămîni de tratament. Pentru petele de vitiligo localizate pe faţă se va folosi numai soluţia mite. Tratamentul va fi continuu pînă la dispariţia completă a afecţiunii; se va efectua sub control permanent. Dacă reacţiile locale sînt violente, tratamentul se poate întrerupe temporar.

Prezentare: cutie cu 30 comprimate; flacon cu 24 ml soluţie mite; flacon cu 24 ml soluţie forte.

Producător: PROMEDICA — Franţa.

Scanned with OKEN Scanner

Methotrexat

D.C.I.: Methotrexatum.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* conţinînd 2,5 mg acid 4-amino-N-(metil-10-pteroil)-glutamic; *fiole* conţinînd 5 mg sau 50 mg acid 4-amino-N-(metil-10-pteroil)-glutamic.

Acţiune terapeutică: antagonist al acidului folic, citotoxic.

Indicaţii: leucemie acută (mai ales la copii), corioepiteliom (tratament de elecţie); psoriazis.

Reacţii adverse: hipoplazia măduvei hematogene cu: leucopenie, trombocitopenie şi anemie; depresiunea proceselor proliferative la nivelul mucoasei tubului digestiv (stomatită ulceroasă, enterită hemoragică cu diaree sau chiar perforaţie); alopecii. În timpul tratamentului este obligatorie efectuarea periodică a examenelor de sînge. Fenomenele toxice sînt antagonizate de Leucovorin.

Mod de administrare: tratamentul se instituie de către medic. De obicei se administrează 5—10 mg/zi, de 2—6 ori/săptămînă. La *copii* se începe cu 2,5 mg/zi, mărind doza (după 7—10 zile) pînă la 3,75 mg; se pot administra chiar 5 mg/zi, dacă nu apar fenomene toxice. Preparatul se poate administra şi intraarterial în zona neoplazică.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate; fiolă cu 5 mg; fiolă cu 50 mg.

Producător: LEDERLE — S.U.A.

Mirenil

D.C.I.: Fluphenazinum.

Sinonime: Lyogen — Byk Gulden, Moditen — Squibb.

Forma farmaceutică: *drajeuri* a 0,001 g 10-[3/4-(2-hidroxietil)-piperazinilpropil]-2-trifluormetilfenotiazină şi *fiole* a 0,001 g/1 ml de 10-[3/4-(2-hidroxietil)-piperazinilpropil]-2-trifluoremetilfenotiazină.

Acţiune terapeutică: derivat fluorurat de fenotiazină cu acţiune neuroleptică prelungită, aproximativ de 25 ori mai puternică decît cea a clorpromazinei. Acţionează inhibitor asupra formaţiei reticulare a hipotalamusului, asupra centrilor creierului mijlociu şi asupra scoarţei cerebrale. Desfăşoară o acţiune puternică

Scanned with OKEN Scanner

antipsihotică cu o influență sedativă și neurovegetativă mai slabă în comparație cu alți derivați fenotiazinici. În doze mici stimulează elanul și activitatea complexă. Pătrunde prin placentă și se elimină cu urina și parțial cu secreția biliară.

Indicații: psihoze acute și cronice, care sînt însoțite de comportare agitată, neliniște și agitații psihice și hipercinetice. Psihoze din grupa formelor schizofrenice, mai ales cu inhibare, tensiune marcantă, neliniște si anxietate. Forme mixte schizofrene, mai ales apatie și indiferență. Psihoze senile, mai ales cazuri însoțite de neliniște și anxietate.

Contraindicații: leziuni presupuse și confirmate ale hipotalamusului. Să nu se administreze împreună cu somnifere si foarte atent la pacienții cu epilepsie în antecedente. Hipersensibilitate față de preparat sau alte medicamente cu acțiune asupra sistemului nervos central, feocromocitoză, leucopenie, leziuni acute ale parenchimului hepatic, insuficiență renală acută, comă, depresii.

Reacții adverse: sindrom extrapiramidal, dischinezie, hiperreflexie, leziuni hepatice, icter, leucopenie, agranulocitoză, purpura trombocitopenică, eozinofilie. Edem, tulburări endocrine, tulburări digestive. Somnolență, cefalee, amețeli, polakiurie, uscăciunea gurii.

Mod de administrare: strict individual, în funcție de starea bolii și de sensibilitatea pacientului față de preparat. Tratamentul se va începe cu doze inițiale mici și se va mări treptat pînă la dozele eficace terapeutic și tolerate de bolnav. *Adulți: oral,* 1—5 mg zilnic în funcție de nevoi, în staționar pînă la 10 mg. Doza zilnică se administrează în 3—4 doze individuale. La pacienții cu vîrstă înaintată se vor reduce dozele, de obicei la jumătate. În caz de neliniște, tensiune și anxietate se va administra o doză mică de 1—3 mg. *Copii:* numai în cazuri excepționale în doze zilnice de 0,25—0,50 mg. *Parenteral:* fiole a 1 mg se administrează intramuscular în doze inițiale de 2—3 mg mărindu-se doza treptat cu 1 mg zilnic, pînă la doza zilnică optimă (în medie 6—8 mg) divizată în 3 injecții. Ocazional se pot administra în funcție de starea pacientului și de toleranța acestuia față de preparat 20 mg în 24 ore.

Atenție! Pentru a se aprecia corect toleranța produsului se recomandă ca tratamentul inițial să se facă pe cale orală (timp de 2 săptămîni) și în caz de toleranță bună se va trece la administrarea parenterală a preparatului cu acțiune prelungită. La tratamentul îndelungat trebuie să se efectueze controlul tablou-

lui sanguin și al funcției hepatice. Durata tratamentului să nu depășească 60 zile.

Prezentare: cutie cu 30 drajeuri a 0,001 g; cutie cu 10 fiole a 1 ml.

Producător: POLFA — R.P.P.

Mistabron

D.C.I.: Mesna.

Forma farmaceutică: *soluție sterilă pentru aerosoli* sau instilații conținînd 20%, 2 mercaptoetansulfonat de sodiu, tamponată la pH = 7,5.

Acțiune terapeutică: secretolitic topic asemănător cu cisteina, acționează prin ruperea legăturilor disulfurice ale macromoleculelor de mucus și reduce viscozitatea secreției mucoase. Astfel ușurează eliminarea acestora fără acțiune nocivă asupra mucoaselor.

Indicații: — *sub formă de aerosoli sau de nebulizare:* a) la pacienții în fază postoperatorie concomitent cu exercițiile respiratorii, pentru ușurarea expectorației și prevenirii complicațiilor pulmonare; b) pentru ușurarea expectorației în mucoviscidoză, stările de rău asmatic, bronșita cronică, bronșita asmatiformă, bronhoemfizem și bronșiectazie; c) în tratamentul atelectaziei pulmonare obstructive prin bușoane mucoase; — *sub formă de instilații:* a) pentru evitarea formării bușoanelor mucoase și pentru evitarea aspirației bronșice la tratamentul intensiv în serviciile de reanimare și în timpul anesteziei; b) pentru ușurarea drenajului în sinuzitele maxilare.

Contraindicații: astmul fără mucozități; intoleranță la aerosoli; obiceiul unor pacienți de a refuza să tușească sau să expectoreze eficace, cînd aspirația bronșică va trebui să se efectueze de urgență (avînd în vedere posibilitatea unei lichefieri bruște a secrețiilor și în consecință a unei inundații pulmonare).

Reacții adverse: tuse iritativă, uneori bronhospasm la asmaticii deosebit de sensibili, senzație de arsură retrosternală după nebulizarea soluției de 20% în care caz se va reduce concentrația la 10%.

Mod de administrare: *sub formă de aerosoli* preferabil cu un dispozitiv .sau sub mască sau batic cu produsul ca atare sau diluat cu o cantitate egală de apă distilată sau ser fiziologic; 1—2 fiole se vor administra în 1—4 ședințe pe zi, după nevoie.

Scanned with OKEN Scanner

Nebulizarea poate fi efectuată fie la presiunea atmosferică cu ajutorul aparatelor folosite obișnuit în clinică sau la domiciliu pentru administrarea bronhodilatatoarelor, antibioticelor, fie sub presiune crescută, intermitentă, cu ajutorul aparatelor de tip Bird sau Bennett folosite în clinică. Produsul poate fi administrat fără inconveniente în ședințe prelungite și pe perioade foarte lungi, cum este cazul în mucoviscidoză. Firește că în celelalte afecțiuni cronice ale căilor respiratorii, durata administrării variază de la cîteva zile la cîteva săptămîni, în funcție de necesități; — *sub formă de instilație,* cu ajutorul sondelor endotraheale sau canule de traheotomie din oră în oră, la fluidifierea și evacuarea secrețiilor 1—2 ml Mistabron diluat cu o cantitate egală de apă distilată sau ser fiziologic. În tratamentul sinuzitelor maxilare, instilații intrasinusale după spălături, cu 2—3 ml produs ca atare, care se pot repeta tot la 2—3 zile.

Precauțiuni: în stările de rău astmatic, produsul se va administra numai în prezența medicului curant sau în staționar. Stabilitatea soluției în contact cu aerul este redusă, ca atare fiolele se vor deschide în momentul întrebuințării iar soluțiile rămase nefolosite se vor arunca.

Observații: Mistabron poate fi utilizat concomitent cu alți agenți terapeutici ca: bronhodilatatori, corticosteroizi, antibiotice etc., dar nu asociate în același nebulizator.

Prezentare: cutie cu 6 fiole a 3 ml.

Producător: USINES CHIMIQUES BELGES — Belgia.

Moditen-dépot

D.C.I.: Fluphenazinum.

Forma farmaceutică și compoziție: *fiole* de 1 ml conținînd 25 mg decanoat de flufenazină.

Acțiune terapeutică: neuroleptic puternic cu resorbție lentă (1—5 săptămîni, în medie 3 săptămîni). Debutul acțiunii se înregistrează după 2—5 zile (uneori mai mult).

Indicații: schizofreniile de diferite tipuri (halucinator-paranoidă, catatonică, hebefrenică); în special schizofreniile cronice, în cadrul tratamentului ambulator, menit să contribuie la resocializarea și reabilitarea bolnavilor.

Contraindicații: schizofreniile acute, come (în special alcoolică sau cea generată de barbiturice, narcotice sau alți depresori ai

Scanned with OKEN Scanner

S.N.C.). Preparatul se va administra cu precauţie în ateroscleroză, afecţiuni cardiovasculare, antecedente convulsivante, hepatopatii, leucopenii (sau la bolnavii în curs de tratament cu substanţe leucopenizante). Nu se recomandă administrarea la copii sub 12 ani, de asemenea la parturiente (poate prelungi travaliul).

Reacţii adverse: tulburări de tip extrapiramidal dacă nu se utilizează profilactic antiparkinsoniene. Somnolenţă diurnă sau uşoară insomnie nocturnă (se combat prin asociere cu un neuroleptic predominant sedativ, de ex. Tioridazin). Tulburările circulatorii (hipotensiune, uneori severă) sau cele de conştiinţă apar numai la doze mari. Incidenţa tulburărilor de tip extrapiramidal este de 20—25%; tulburările circulatorii sînt relativ rare.

Mod de administrare: preparatul se injectează i.m. o dată la 3—4 săptămîni. Se impune controlul funcţiei hepatice şi al tabloului hematologic în timpul tratamentului şi timp de 6 luni după terminarea lui. Preparatul se poate asocia cu alte neuroleptice (predominant sedative), timoleptice triciclice, antiparkinsoniene, tranchilizante sau sedative.

Prezentare: fiolă de 1 ml a 25 mg.

Producător: SQUIBB — S.U.A.

Morfolep

D.C.I.: Morsuximid.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* conţinînd 0,5 g α-metil-α-fenil-N-morfolinil-metilen-succinimidă.

Acţiune terapeutică: antiepileptic.

Indicaţii: în toate formele de epilepsie, mai ales în cele de tipul „petit mal".

Reacţii adverse: în unele cazuri, la începutul tratamentului, pot să apară uşoare tulburări dispeptice; aceste fenomene dispar după reducerea dozei sau prin administrarea de vitamină B_6 şi nu necesită întreruperea tratamentului. În unele cazuri, poate produce somnolenţă şi leucopenie, reversibile.

Precauţii: este absolut necesar controlul hematologic, din cauza pericolului de agranulocitoză.

Mod de administrare: doza medie este de 2—4 comprimate/zi, în 2—4 prize.

Scanned with OKEN Scanner

La nevoie — numai în crize de tipul „grand mal" — trebuie asociat cu alte medicamente (seara cu barbiturice). La copii se recomandă doze mai mici, corespunzătoare cu greutatea corporală și vîrsta.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate a 0,5 g sau cutie cu 200 comprimate a 0,5 g.

Producător: CHINOIN — R.P.U.

Mucosolvin

D.C.I.: Acetylcysteinum.

Sinonime: Airbron — British Drug Houses, Fluimucil — Zambon, Mucomyst — Mead Johnson.

Forma farmaceutică: *fiole* de 2 ml conținînd 0,4 g N-acetil-L-cisteină.

Acțiune terapeutică: modificator al secreției bronșice.

Indicații: reducerea viscozității secrețiilor bronșice în boli bronhopulmonare acute și cronice, complicații pulmonare după intervenții chirurgicale; după traheotomie; fluidificarea sputei pentru cercetări bacteriologice.

Contraindicații: asocierea cu eritromicină, oxitetraciclină, tetraciclină și oleandomicină. La bătrîni cu insuficiență respiratorie severă.

Reacții adverse: greață, rinoree, stomatită, uneori hipersecreție bronșică; se administrează cu prudență la astmatici.

Mod de administrare: 2—5 ml din soluția 20% de 4 ori/zi sub formă de aerosoli. După traheotomie, instilații cu 1—2 ml din soluția 10—20% la 1—4 ore. Se vor evita inhalatoarele metalice și cele de cauciuc care reacționează chimic cu N-acetilcisteina.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă conținînd 0,4 g.

Producător: VEB BERLIN-CHEMIE — R.D.G.

Mydocalm

D.C.I.: Tolperisonum.

Forma farmaceutică și compoziție: *drajeuri* conținînd 0,05 g clorhidrat de piperidino-1-metil-2-p-tolil-3-propan-3-on; *fiole* de

Scanned with OKEN Scanner

1 ml conținînd 100 mg de clorhidrat de piperidino-1-metil-2-p-tolil-3-propan-3-on și 2,5 g clorhidrat de lidocaină.

Acțiune terapeutică: relaxant prin blocare polisinaptică. În hipertonii musculare (reduce spasticitatea musculară și stimulează capacitatea motorie a membrelor paralizate), influențează favorabil tulburările circulatorii.

Indicații: hipertonie musculară produsă ca urmare a unor afecțiuni dureroase (traumatisme, reumatisme cronice) sau prin afecțiuni neurologice ca: scleroza multiplă, encefalomielita difuză, mielite și arahnoidite; mieloză funiculară, sechele postencefalitice, paralizii și pareze spastice, scleroză laterală amiotrofică, compresiune medulară tumorală, siringomielie, sindroame extrapiramidale; pentru profilaxia fracturilor din cursul electroconvulsioterapiei, tulburări ale circulației periferice (boala Bürger).

Mod de administrare: tratamentul se începe cu un drajeu, de 3 ori/zi; din ziua a 2-a sau a 3-a se poate mări doza (pînă la 5 ori, cîte 2 drajeuri); tratamentul durează în medie 2—5 săptămîni. Soluția se injectează i.m. sau intraarticular în doză zilnică de 2 fiole (2 × 1 fiole); i.v. lent 1 fiolă/zi; pentru administrarea intraarticulară conținutul fiolei se diluează cu ser fiziologic.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri; cutie cu 3 fiole.

Producător: MEDIMPEX — R.P.U.

Mydrum

D.C.I.: Tropicamidum.

Forma farmaceutică și compoziție: *soluție oftalmică* conținînd 0,5% N-etil-N-(γ-picolil)-amida acidului tropic + azotat fenil mercuric.

Acțiune terapeutică: parasimpatolitic; aplicat local, produce midriază intensă.

Indicații: producerea midriazei în scop diagnostic (mai ales în cazurile de hipersensibilitate locală la atropină); înaintea operației pentru cataractă, precum și în pareza acomodației; pentru determinarea refracției.

Mod de administrare: instilații în sacul conjunctival, pentru producerea midriazei — 1 picătură; în pareza acomodației — 6 picături sau mai mult (1 picătură la 6—12 minute).

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon a 10 ml.
Producător: I.S.I.S. — R.D.G.

Myorelaxin

Sinonime: Brevidil — May-Baker (Anglia); Lysthenon — Stickstoffwerke (Austria).

Forma farmaceutică și compoziție: *fiole* cu 0,10 g bromură de succinilcolină sub formă de substanță uscată.

Acțiune terapeutică: miorelaxant cu acțiune de scurtă durată; incompatibil cu sarea sodică a barbituricelor.

Indicații: manevre medico-chirurgicale în care este necesară o relaxare musculară de scurtă durată (2—4 minute); intubații, endoscopii, esofagoscopii, chirurgie dentară, terapie prin electroșoc.

Contraindicații: afecțiuni hepatice (cu nivel scăzut de pseudocolinesterază), anemie gravă, persoane care manipulează insecticide și erbicide pe bază de fosfor organic.

Reacții adverse: perfuziile în doze mari pot provoca dureri în mușchii toracelui și ai abdomenului, în special în perioada postoperatorie imediată. La bolnavii cu nivel scăzut de pseudocolinesterază se poate instala o apnee prelungită; se mai observă bradicardie la copii mici și creșteri ale tensiunii arteriale.

Mod de administrare: pentru relaxarea musculaturii scheletale 0,01—0,03 g; pentru diminuarea respirației spontane: 0,04—0,06 g; pentru apnee: 0,08—0,1 g. În general se utilizează soluții de 1—2% în perfuzie venoasă lentă sau 0,1—0,2% în injecții intravenoase repetate.

Prezentare: cutie cu 5 fiole cu substanță uscată.
Producător: RADEBEUL — R.D.G.

Nakom

vezi *Synemet*

Scanned with OKEN Scanner

Nalorphine

D.C.I.: Nalorphinum.
Sinonime: Lethidrone — Wellcome (Anglia).

Forma farmaceutică şi compoziţie: *fiole* a 1 ml conţinînd 5 mg bromhidrat de noralilmorfină.

Acţiune terapeutică: antagonist specific al morfinei şi al altor analgezice de tip morfinic.

Indicaţii: insuficienţa respiratorie din cursul narcozei chirurgicale, intoxicaţii cu opiacee, obişnuinţă la morfină, asfixia nou-născuţilor.

Reacţii adverse: poate da somnolenţă, iritabilitate, mioză, hipotensiune arterială, transpiraţie excesivă. Rareori — greaţă, senzaţie de greutate în membre, valuri de căldură.

Mod de administrare: intravenos 5—10 mg la interval de 10—15 minute pînă la doza totală de 40 mg; la *nou-născuţi* se administrează 0,2—1 mg în vena ombilicală; se mai poate administra subcutanat sau intramuscular.

Prezentare: cutie cu 5 fiole.

Producător: MEDIMPEX — R.P.U.

Narcotan

D.C.I.: Halothanum.
Sinonime: Fluothane — I.C.I. (Anglia), Ftorotan — Medexport (U.R.S.S.).

Forma farmaceutică şi compoziţie: *flacoane* conţinînd 150 g de 2-brom-2-clor-1,1,1-trifluoretan, stabilizat cu timol 0,1% g/g.

Acţiune terapeutică: anestezic inhalator volatil.

Indicaţii: în principiu, narcoza cu Narcotan este indicată pentru intervenţii care nu necesită un grad prea mare de relaxare musculară. Utilizarea lui prezintă avantaje deosebite în: anestezia cu hipotensiune controlată; cînd miorelaxantele sînt contraindicate (bolnavi cu miastenie, copii mici şi sugari etc.); asocierea electrocauterului intraoperator; afecţiuni bronhospastice şi emfizem pulmonar; intervenţii mici şi medii la bolnavi spitalizaţi sau ambulatori (stomatologie, bronho- şi cistoscopie etc.), chirurgie plastică (oferă un cîmp exsanguinat prin hipotensiune indusă deliberat).

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: intervenţii în care se cere un grad ridicat de relaxare musculară (de exemplu intervenţii pe abdomen); bolnavi cu insuficienţă miocardică sau cu leziuni hepatice grave; bolnavi digitalizaţi (antagonist al digitalei); antecedente hepatice postoperatorii după anestezii repetate cu Narcotan (Halothane); intervenţii obstetricale (hipotonie uterină şi exagerarea hemoragiei *post-partum*).

Reacţii adverse: efecte cardiodepresoare; scade tensiunea arterială; supradozarea se traduce prin bradicardie şi hipotensiune marcată. Se pot observa tulburări de ritm cardiac, mai ales asociate cu hipercarbie. Narcotan sensibilizează inima la stimulii beta-adrenergici. Este posibilă apariţia depresiunii respiratorii. Incidenţa tulburărilor hepatice nu este prea ridicată.

Mod de administrare: Narcotan poate fi administrat prin oricare din metodele uzuale (deschisă, semideschisă etc.). Inducţia se poate realiza cu 1,5% V/V Narcotan în oxigen sau amestecuri de oxigen cu protoxid de azot; stadiul chirurgical al narcozei se atinge, în medie, în 5 minute. Anestezia se menţine cu o concentraţie de Narcotan de 0,5—1,5% V/V.

Prezentare: flacon brun a 150 g.

Producător: LECIVA — R.S.C.

Natulan

D.C.I.: Procarbazinum.

Sinonime: N.S.C. — 77213, RO-4-6467.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *capsule* conţinînd clorhidrat de N-izopropil-p-(N'-metilhidrazinometil)-benzamidă echivalent cu 50 mg procarbazină-bază.

Acţiune terapeutică: citostatic, derivat al metilhidrazinei. Comparativ cu alte citostatice eficace, Natulan este relativ bine tolerat. Preparatul este activ chiar şi în cazurile devenite radio- sau chimiorezistente.

Indicaţii: indicaţia principală o constituie limfogranulomatoza malignă (boala Hodgkin), în care determină, în majoritatea cazurilor, remisiuni complete sau parţiale. Mai este indicat în: limfosarcom, reticulosarcom şi în boala Brill-Symmers (limfoblastom macrofolicular).

Contraindicaţii: leucotrombopenii preexistente, indiferent de origine; leziuni grave hepatice sau renale; sarcină.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: la majoritatea bolnavilor se constată inapetenţă, greaţă şi uneori vărsături, fenomene prezente în primele zile de tratament şi care dispar cu timpul. Leucopenia şi trombopenia sînt de obicei reversibile şi necesită numai rareori abandonarea tratamentului, întreruperea lui temporară fiind de obicei suficientă.

Menţiune specială: tratamentul se va face *sub strictă supraveghere medicală;* se recomandă să fie aplicat în staţionar, cel puţin la început. Pentru evitarea unor reacţii toxice se vor respecta cu stricteţe indicaţiile din prospect.

Mod de administrare: *per os,* în doze progresive.
Schemă de tratament iniţial:
1-a zi 50 mg; a 2-a zi 100 mg; a 3-a zi 150 mg; a 4-a zi 200 mg; a 5-a zi 250 mg; a 6-a zi 250—300 mg; în zilele următoare cîte 250—300 mg.
Administrarea dozei zilnice de 250—300 mg trebuie continuată pînă la obţinerea unei remisiuni cît mai complete, după care se trece la doza de întreţinere (50—150 mg/zi). Dacă după primele zile de tratament se constată o leucopenie de aproximativ 3 000 elemente sau o trombopenie pînă la 80 000, se impune întreruperea tratamentului, care va fi reluat numai după normalizarea tulburărilor hematologice. Eficacitatea tratamentului poate fi apreciată după o doză totală de minimum 6 g.

Precauţii: medulotoxicitatea preparatului impune supravegherea hemoleucogramei; tratamentul trebuie oprit dacă apar fenomene alergice cutanate; întrucît Natulan este şi un inhibitor (slab) al monoaminooxidazei se poate bănui potenţarea acţiunii preparatelor simpatomimetice, barbiturice, timo- şi neuroleptice cînd sînt administrate concomitent cu citostaticul; se recomandă renunţarea la alcool în timpul tratamentului, fiind posibilă o reacţie de intoleranţă.

Prezentare: flacon cu 50 capsule a 50 mg.

Producător: HOFFMANN LA ROCHE — Elveţia.

Nebacetin

Forma farmaceutică şi compoziţie: *unguent oftalmic* conţinînd sulfat de neomicină 5 mg (3 250 U.I. corespunzător la 3,3 mg neomicină bază), bacitracină 250 U.I.

Acţiune terapeutică: datorită concentraţiei mari de antibiotice cu acţiune locală, preparatul realizează o acţiune bactericidă

Scanned with OKEN Scanner

puternică la locul aplicării, permiţînd astfel tratamentul local eficace, practic al tuturor infecţiilor bacteriene ale ochiului.

Indicaţii: conjunctivită, blefarită, keratită, ulcere corneene, infecţii ale sacului lacrimal, preoperator în oftalmo-chirurgie.

Mod de administrare: dacă medicul nu prescrie altfel, o cantitate mică de unguent se aplică cu ajutorul proeminenţei ascuţite a tubului pe marginea pleoapelor sau în sacul conjunctival, o dată sau de 2 ori/zi.

Prezentare: tub cu 2,5 g unguent.

Producător: BYK-GULDEN — R.F.G.

Néo-Synéphrine

Forma farmaceutică: *soluţie oftalmică* conţinînd 5% sau 10% clorhidrat de fenilefrină în prezenţa conservanţilor, stabilizanţilor şi izotonizanţilor adecvaţi.

Acţiune terapeutică: simpatomimetic de sinteză, cu toxicitate mai redusă decît adrenalina; decongestionează conjunctiva; este un midriatic puternic, practic fără efect cicloplegic; durata ei de acţiune este relativ scurtă, evită în mare măsură tulburările vizuale pe care le provoacă instilaţiile altor midriatice (de exemplu derivaţi atropinici).

Indicaţii: conjunctivită, uveită, refracţii, examene de fund de ochi, în chirurgia oculară.

Contraindicaţii: glaucom.

Mod de administrare: numai cu prescripţia medicului, uzual cîte 2 picături de 3 ori pe zi.

Observaţie: flaconul odată început, va fi folosit în cel mult 15 zile.

Prezentare: flacon cu 10 ml soluţie oftalmică.

Producător: CHIBRET — Franţa.

Neuleptil

D.C.I.: Periciazinum.

Formă farmaceutică şi compoziţie: *capsule* conţinînd 10 mg 2-ciano-3-[(hidroxi-4″-piperidino)-3′-propil]-10-fenotiazină; *solu-*

Scanned with OKEN Scanner

ție pentru uz intern conținînd 2-ciano-3[(hidroxi-4''-piperidino)-3'-propil]-10-fenotiazină (1 picătură = 1 mg).

Acțiune terapeutică: neuroleptic.

Indicații: tulburări de caracter, tulburări de comportament în cursul psihozelor și al nevrozelor.

Reacții adverse: somnolență diurnă, uneori cu insomnie nocturnă; hipotensiune arterială (în cele mai multe cazuri fără răsunet clinic); rareori sindroame neurologice, de tipul celor observate după alte neuroleptice (sindrom akinetohipertonic, excitomotor etc.).

Mod de administrare: tratamentul se instituie de către medic. De obicei se începe cu doza de 20—30 mg/zi, care se mărește treptat cu 10 mg, zilnic sau la 2 zile, pînă se realizează doza utilă care variază între 40—70 mg (nu se va depăși doza de 90 mg/zi). La persoanele în vîrstă se administrează inițial 5 mg, iar doza utilă este de 15 mg (uneori 20—30 mg). Tratamentul nu se întrerupe brusc, ci doza se descrește treptat. Doza zilnică se repartizează în 2—3 prize, lăsîndu-se pentru seară o doză mai mare, pentru a se evita somnolența diurnă.

Prezentare: flacon cu 50 capsule; flacon cu 10 ml soluție.

Producător: SPECIA — Franța.

Non-Ovlon

Forma farmaceutică și compoziție: *drajeuri* conținînd acetat de noretisteron 1 mg, etinilestradiol 0,05 mg.

Acțiune terapeutică: acetatul de noretisteron este un progestativ de sinteză care inhibă funcția gonadotropă a hipofizei iar etinilestradiolul este un derivat sintetic al estradiolului care frînează, de asemenea, activitatea gonadotropă a hipofizei; inhibînd, primul secreția LH, iar cel de al doilea, secreția FSH. În doze mici suprimă ovulația, poate crește fertilitatea, în caz de hipoplazie uterină.

Indicații: sterilitatea funcțională, hipoplazia uterului, dismenoreea fără cauze organice, tulburări funcționale menstruale, contracepție temporară.

Contraindicații: *absolute:* vîrstă sub 16 ani, sarcină, avort iminent, tumori activate hormonal; *relative:* ciroză hepatică alterări grave ale parenchimului hepatic de altă natură, tromboză, tromboembolii precedente, otoscleroză.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: la începutul tratamentului pot apărea, în cazuri izolate, greţuri, creştere ponderală, cefalee, tensiune în regiunile mamare, fenomene care se diminuează şi dispar pe parcursul tratamentului.

Mod de administrare: terapia cu Non-Ovlon pentru tratamentul afecţiunilor ginecologice va fi indicată individual şi după caz de către medicul specialist. Pentru obţinerea *contracepţiei* cu sîngerare ciclică, se administrează din a 5-a zi de la începutul ultimei menstruaţii cîte 1 drajeu timp de 21 zile, după care urmează o pauză de 7 zile, în care interval are loc sîngerare. Intervalul dintre administrarea a 2 drajeuri nu trebuie să fie mai mare de 36 ore, pentru a asigura o acţiune hormonală continuă. Pentru *alte indicaţii* se recomandă următoarele scheme de tratament: pentru stimularea fertilităţii la hipoplazii uterine, tratament timp de 7 săptămîni cu doze crescînde, în prima şi a 2-a săptămînă cîte 1 drajeu pe zi, a 3-a şi a 4-a cîte 2 drajeuri pe zi, în săptămînile 5, 6 şi 7 cîte 3 drajeuri pe zi. În hemoragiile juvenile cu hiperplazii glandulare, cistice recidivante, la femei sub 45 ani, în primele 10 zile cîte 2—3 drajeuri pe zi.

Prezentare: cutie cu 21 drajeuri.

Producător: VEB-JENAPHARM — R.D.G.

Novodrin

D.C.I.: Isoprenalin.

Sinonime: Aludrin — Boehringer-Ingelheim (R.F.G.), Bronhodilatin (R.S.R.), Isadrin (U.R.S.S.).

Forma farmaceutică: *fiole* conţinînd 0,2 mg clorhidrat de *dl*-dioxifenil-1-etanol-izopropilamină.

Acţiune terapeutică: cardiostimulator, bronhodilatator.

Indicaţii: în tratamentul şi profilaxia stopului cardiac, în sindromul Adams-Stokes şi în aritmiile ventriculare, în tratamentul bronhospasmului în timpul anesteziei generale.

Mod de administrare: subcutanat sau i.m. 0,2 mg (1 ml din soluţia 1 : 5 000), în injecţii i.v. 0,02 mg (0,1 ml din soluţia 1 : 5 000); în perfuzie venoasă se administrează o soluţie care conţine 1 mg/200 ml glucoză 5% (1 ml/minut).

În cazuri de urgenţă se poate injecta intracardiac o doză de 0,01—0,02 mg.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 0,2 mg/ml.
Producător: VEB BERLIN-CHEMIE — R.D.G.

Oestriol

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 0,25 mg 1,3,5-(10)-estratien-3,16 α, 17β-triol.

Acțiune terapeutică: preparat cu acțiune estrogenică specifică; exercită o influență minimă asupra endometrului, stimulează dezvoltarea și secreția glandelor cervicale și proliferarea epiteliului vaginal.

Indicații: tulburări de climacteriu, colpită senilă, leziuni ulcerative vaginale, prurit vulvar, dismenoree funcțională, incontinență urinară relativă, galactoree, cervicită, fluor cervical.

Mod de administrare: în tulburări de climacteriu: 3—4 comprimate timp de 10 zile, urmate de o pauză de 20 zile. Tratamentul se recomandă pe o durată de minimum 6 luni; în colpita senilă: 1 comprimat de 4 ori/zi, după care se instituie un tratament de întreținere, redus la 1 comprimat de 2 ori/zi; în dismenoreea funcțională: 1 comprimat de 4 ori/zi, timp de 2—3 luni; pentru fluorul cervical: în intervalul dintre cicluri 2—3 comprimate/zi timp de 6 zile; în incontinența urinară relativ ușoară: 1—2 mg *per os* timp de 7—14 zile. În cazuri rebele la tratament, 1 comprimat de 3 ori/zi, timp de 20 de zile; aceleași doze se administrează în galactoree.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate a 0,25 mg.
Producător: VEB-JENAPHARM — R.D.G.

Olivomycin

D.C.I.: Olivomycin.

Forma farmaceutică: *flacoane* conținînd 20 mg (20 000 U.I.) de olivomicină.

Acțiune terapeutică: antibiotic extras din *Streptomyces olivoreticuli var olivomycini* avînd acțiune citostatică față de anumite neoplazii maligne.

Indicații: tumori testiculare (seminoame, cancere disembriogenetice, teratoblastoame); tumori amigdaliene (limfoepitelioame,

Scanned with OKEN Scanner

reticulosarcoame, cancere ale celulelor epiteliului de tranziție, blastocitoame) atît în stadii precoce, cît și în stadiile de generalizare; reticulosarcoame ale vaselor periferice; melanoame în stadiul de diseminare.

Contraindicații: emaciere accentuată, stadii terminale ale bolii, leziuni organice sau tulburări funcționale ale aparatului cardiovascular, trombocitopenie marcată.

Reacții adverse: uneori pot apărea (mai ales în caz de supradozare): greață, vărsături, hipertermie, anorexie.

Mod de administrare: Olivomycin se injectează i.v. Soluția se prepară *ex tempore*, dizolvînd conținutul unui flacon în 10—15 ml de soluție clorurosodică izotonică.

Adulți — prima injecție se face cu 5 mg de substanță activă, dacă este bine tolerată, a doua doză se mărește pînă la 10 mg, în caz de toleranță perfectă se mărește treptat doza pînă la 15 mg (0,25 mg/kilocorp). Soluția se injectează lent i.v. (2—3 minute). Preparatul se poate administra și în perfuzie i.v. Injecțiile se fac la 48 de ore pînă la realizarea dozei totale de 150—300 mg (10—20 de injecții pentru o serie de tratament). Dacă după prima serie s-au obținut rezultate favorabile, ea poate fi repetată după o pauză de 3—4 săptămîni.

Copii — se începe cu doze unice de 0,1 mg/kilocorp, care sînt mărite treptat pînă la 0,2—0,25 mg/kilocorp.

Prezentare: flacon cu 20 mg pulbere liofilizată.

Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Orgametril

D.C.I.: Lynestrenolum.

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 5 mg de lynestrenol.

Acțiune terapeutică: ameliorează anomaliile ciclului; determină trecerea endometrului proliferativ în faza secretorie; induce atrofia țesutului endometrial ectopic; oprește imediat hemoragiile anormale prin dublarea dozei; nu dă loc la efecte secundare deosebite în cazul tratamentului neîntrerupt și de lungă durată. Progestativ de sinteză, activ pe cale orală, care exercită o serie de efecte analoge cu ale hormonului natural — progesterona.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: *endometrioză*, tulburări ale ciclului menstrual (amenoree, hemoragii juvenile și menometroragii).

Mod de administrare: În *endometrioză*, se recomandă de obicei, un comprimat pe zi, rareori fiind necesare 2—3 comprimate, pentru hemoragie intercurentă. Durata tratamentului — minimum 6 luni.

În *amenoree* se recomandă asocierea cu un estrogen (de exemplu, cîte 5 000 U.I. de estradiol/zi, între a 7-a și a 20-a zi a ciclului, iar din a 16-a pînă în a 25-a zi se ia cîte un comprimat de Orgametril în 24 de ore).

În *hemoragii juvenile* și în *menometroragii* de gravitate medie se prescriu 2 comprimate/zi timp de 10 zile (deși hemoragia este sistată în cîteva zile). În cursul următoarelor 4 cicluri se va administra cîte 1 comprimat/zi, între ziua a 10-a și a 25-a a ciclului. În menometroragiile grave se iau cîte 2 comprimate/zi timp de 10 zile, apoi, *fără întrerupere*, timp de încă 3 luni, cîte 1 comprimat zilnic.

Prezentare: flacon cu 30 de comprimate.

Producător: ORGANON — Olanda.

Ornicetil

Forma farmaceutică: *flacoane* conținînd 5 g de alfa-cetoglutarat de L (+) ornitină în formă de pulbere liofilizată.

Acțiune terapeutică: Ornicetil joacă rolul de substrat fixator al ionilor de amoniu în exces, contribuind astfel la corectarea sindromului hiperamoniemic acut, subacut sau cronic.

Indicații: ciroze sau hepatita acută virală cu semne de evoluție gravă și cele cu iminență de decompensare severă; comă hepatică; tratamentul de atac al hepatitelor acute virale.

Mod de administrare: doza zilnică variază între 20 g și 50 g în funcție de gravitatea sindromului. Conținutul unui flacon se dizolvă inițial în 10—15 ml de apă distilată, soluție clorurosodică izotonică sau soluție de glucoză 5% (se pot utiliza și soluții saline sau glucozate hipertonice), după care se diluează pînă la 100—250 ml cu aceiași solvenți și se perfuzează cu o viteză de aproximativ 40 de picături pe minut.

Atenție: Ornicetil este compatibil, în perfuzie cu HIN, clorpromazina, nicotinamidă și piridoxină și nu este compatibil cu

Scanned with OKEN Scanner

etionamida, extractele de ficat nespecificate, penicilina și vitamina K_1 liposolubilă.
Soluția se prepară dizolvînd conținutul unui flacon în 10 ml de apă distilată (din fiola anexată la flacon).

Prezentare: flacon de 5 g pentru perfuzii i.v.

Producător: LAB. JACQUES LOGEAIS — Franța.

Pavulone

D.C.I.: Pancuronium (bromură).

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd bromură de pancuroniu 4 mg/2 ml.

Acțiune terapeutică: Pavulone este un curarizant de sinteză antidepolarizant, care determină o relaxare musculară sigură și previzibilă. Efectul miorelaxant maxim se observă la 2—2 1/2 minute după administrare și durează aproximativ 45 de minute, în funcție de tehnica anesteziei folosite. Nu are acțiune cumulativă. Neostigmina (2,5 mg) cu atropină (1,25 mg) i.v. produc inversiunea completă și rapidă a efectului de blocare neuromusculară. Preparatul nu influențează aproape deloc aparatul cardiovascular și nu determină blocajul ganglionilor nervoși, neexistînd deci pericolul unei hipotensiuni. Pavulone nu stimulează eliberarea histaminei, fiind exclus bronhospasmul.

Indicații: ca adjuvant în anesteziile care necesită o relaxare musculară suplimentară. Considerat miorelaxant de elecție în majoritatea intervențiilor abdominale și toracice, mai ales la bolnavul labil, în vîrstă sau cu rezistența organismului diminuată. Se poate utiliza pentru operațiile cezariene.

Precauții: în primul trimestru al sarcinii și la bolnavii cu funcție renală deficitară.

Mod de administrare: preparatul se injectează i.v., doza inițială fiind de 4—6 mg, cu o durată de acțiune medie de 45 de minute. Pentru prelungirea acțiunii se pot injecta doze de întreținere pînă la 2 mg. Întrucît Pavulone determină și paralizia musculaturii respiratorii, se impune asistarea respirației la toți bolnavii. Medicul se va asigura, înainte ca bolnavul să părăsească sala de operație, că acesta a revenit integral la respirația spontană. La nevoie se poate folosi neostigmină cu atropină i.v., în dozele amintite.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: fiolă de 2 ml a 4 mg.
Producător: ORGANON — Olanda.

Pentalong

D.C.I.: Pentaerytrityl-tetranitrat.
Sinonime: Peritrat — S.U.A., Lentrat — Medinova.
Forma farmaceutică: *comprimate* conţinînd 20 mg tetranitrat de pentaeritritol.
Acţiune terapeutică: produsul prezintă efecte antianginoase similare ca mecanism de producere cu cele ale nitroglicerinei. Se deosebeşte de aceasta prin instalarea lentă a efectelor (60—90 minute) şi persistenţa acestora (pînă la 4—6 ore). Aceste diferenţe se explică prin absorbţia şi metabolizarea lentă.
Substanţa este puţin absorbită din stomac, mai mult din intestinul subţire şi cel mai mult din intestinul gros, unde datorită efectului microorganismelor, are loc o degradare a substanţei active în metaboliţi mai uşor absorbabili (tri, di- şi mononitraţi de pentaeritritol).
Substanţa, ca şi ceilalţi nitroderivaţi, modifică hemodinamica mai ales prin reducerea tensiunii arteriale pulmonare şi periferice, micşorarea debitului venos, a volumului diastolic ventricular, a tensiunii ventriculare şi a tensiunii pereţilor vasculari.
Produce reducerea travaliului cardiac şi scăderea consumului de oxigen la nivelul miocardului.
Indicaţii: medicaţie pentru tratamentul de fond al anginei pectorale sau diferite alte forme de cardiopatie ischemică cronică.
Contraindicaţii: infarctul miocardic recent, hipotensiune pronunţată.
Reacţii adverse: tensiune cerebrală; cefalee uşoară produsă nemijlocit de tratamentul cu Pentalong (presiune la tîmple) reprezintă în acelaşi timp o confirmare a dozajului corect. Doza iniţială necesară se poate evalua prin apariţia unei uşoare presiuni la tîmple iar ulterior pentru întreţinere prin menţinerea unei doze la care tocmai se evită apariţia acestui fenomen.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: dozele, durata tratamentului ca și eventuala asociere cu beta-blocante sau cu glicozizi cardiaci, va fi stabilită individual. Se administrează oral. În general, doza medie pentru adulți poate fi considerată cea de 2 comprimate dimineața, 1—2 comprimate cu o oră înainte de masa de prînz, 1 comprimat în jurul orei 16 și 1—2 comprimate înainte de culcare.
Prezentare: cutie cu 30 comprimate a 20 mg substanță activă.
Producător: VEB ISI-CHEMIE — R.D.G.

Pentazocine

vezi *Fortral*

Penthrane

— scos din nomenclatorul pe anul 1986

D.C.I.: Methoxyfluranum.
Sinonime: Methofluranum, Metofane.
Forma farmaceutică: *flacoane* conținînd 2,2-diclor-1,1-difluoretilmetileter.
Acțiune terapeutică: anestezic general volatil, neexploziv și neinflamabil (devine inflamabil și exploziv numai dacă concentrația de vapori depășește 4%, iar temperatura mediului ambiant urcă peste 23°). Produce analgezie profundă (care persistă, parțial, și după intervenție), o accentuată relaxare musculară și amnezia actului chirurgical. Posedă o toxicitate redusă și este farmacologic compatibil cu alte substanțe medicamentoase, utilizate în cadrul premedicației sau în timpul intervenției chirurgicale. Deprimă respirația și circulația.
Indicații: narcoza de inducție și narcoza propriu-zisă în orice intervenție chirurgicală, la orice vîrstă a pacientului.
Contraindicații: afecțiuni hepatice grave (hepatită acută, ciroză).
Precauții: barbituricele sau alte narcotice, în eventualitatea asocierii lor, se vor administra numai în doze de întreținere, pentru a evita cumularea efectului depresiv asupra respirației și a circulației; de asemenea, adrenalina se va utiliza cu prudență.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: rareori, greaţă şi vărsături; paloarea tegumentelor, fără modificări ale temperaturii cutanate şi fără reacţie circulatorie; somnolenţă prelungită după anestezie; cefalee.

Mod de administrare: poate fi administrat prin sisteme multiple cu circuit închis sau semideschis, precum şi prin metoda deschisă (aceasta din urmă se utilizează cu precădere la sugari şi copii mici). Cantitatea de Penthrane folosită pentru o anestezie variază în funcţie de mai mulţi factori (scopul anesteziei, profunzimea narcozei, durata intervenţiei ş.a.). Conţinutul unui flacon de 125 ml este, de obicei, suficient pentru 25 de ore de narcoză, consumul de anestezic cifrîndu-se la aproximativ 5 ml/oră, cu variaţiile legate de sistemul utilizat. Pentru accelerarea inducţiei se poate administra concomitent tiopental sodic, succinilcolină şi oxigen, iar ulterior protoxid de azot. In cadrul premedicaţiei, cu aproximativ 30 de minute înainte de operaţie se administrează atropină (0,5 mg). Pentru scurtarea duratei de trezire se recomandă suprimarea afluxului de Penthrane cu aproximativ 30 de minute înainte de terminarea operaţiei.

Menţiune specială: semnele de apreciere a stadiului şi a profunzimei narcozei cu Penthrane diferă de cele considerate în cazul altor anestezice volatile. De obicei, de îndată ce bolnavul nu mai răspunde la comenzi verbale, globii oculari se fixează în poziţie centrală, rămînînd astfel în tot timpul intervenţiei. Pupilele rămîn punctiforme, dilataţia lor tardivă (uneori midriaza se poate observa şi la o profunzime minimă a narcozei) constituind un semn de supradozare. În stadiul superficial al narcozei, reflexul motor este prezent. Profunzimea narcozei se va aprecia după gradul de relaxare musculară după valorile tensiunii arteriale, frecvenţa pulsului şi a respiraţiei. Instalarea anesteziei chirurgicale este marcată de o bună relaxare musculară şi de o uşoară scădere a tensiunii arteriale.

Prezentare: flacon cu 125 ml.

Producător: ABBOT — S.U.A.

Pentothal

D.C.I.: Thiopentalum.

Sinonime: Trapanal — Promonta (R.F.G.), Nesdonal — Specia (Franţa).

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 0,50 sau 1 g de sare sodică a acidului etilmetilbutiltiobarbituric.

Acțiune terapeutică: barbituric cu acțiune de foarte scurtă durată, pentru anestezie completă de scurtă durată sau pentru inducția anesteziei generale.

Indicații: mica și marea chirurgie cu excepția intervențiilor pe față și gît (în afara cazurilor de prealabilă intubație traheală); poate fi folosit în chirurgia stomatologică pentru extracții dentare; servește la anestezii combinate (cu ciclopropan și protoxid de azot).

Contraindicații: copii; stomacul plin; obstrucție respiratorie; uremie gravă; boala Addison, porfirie, distrofie miotonică. Se administrează cu prudență la hipo- sau hipertensivi; în obstetrică nu dă relaxarea necesară.

Reacții adverse: rar poate produce tromboflebite; injectarea paravenoasă poate provoca necrozarea țesuturilor, febră, artralgii, erupții cutanate.

Mod de administrare: intravenos, foarte lent, soluție 2,5—5% preparată extemporaneu; dozele se individualizează de către medic.

Prezentare: cutie cu 1 fiolă conținînd 1 g substanță și o fiolă de apă bidistilată a 20 ml; cutie cu 1 fiolă conținînd 0,50 g substanță și 1 fiolă apă bidistilată a 10 ml.

Producător: ABBOT — S.U.A.

Perclusone

D.C.I.: Clofezanum.

Forma farmaceutică și compoziție: *capsule gelatinoase,* conținînd 0,200 g și *supozitoare* conținînd 0,400 g clofezonă (combinație echimoleculară de fenilbutazonă și clofexamidă).

Acțiune terapeutică: combinația echimoleculară dintre fenilbutazonă și clofexamidă imprimă preparatului o acțiune antiinflamatoare și o acțiune analgezică de 2—3 ori mai intensă decît cele ale fenilbutazonei, ceea ce permite administrarea unor doze terapeutice mai mici, asigurînd o toleranță mai bună.

Indicații: maladii reumatismale: (poliartrită, spondil-artrită, anchiloză), artrozele deformante, spondiloze, spondilartroze, osteocandoză, reumatism abarticular, lumbago, periartrită sca-

Scanned with OKEN Scanner

puloumerală, nevralgii cervicale, tendinite, bursite, gută în formele acute; boli ale venelor: flebite, periflebite, tromboze hemoroidale.

Contraindicaţii: cu toate că preparatul este bine tolerat, se recomandă respectarea tuturor contraindicaţiilor ale medicamentelor antiinflamatorii (nefrite cronice, cardiopatii decompensate, hepatite grave şi maladii ale sistemului hematopoietic).

Mod de administrare: ca tratament de atac 4—6 capsule sau 2—3 supozitoare/zi (800—1 200 mg clofezonă) sau 2—4 capsule cu 1 supozitor pe zi timp de 6—8 zile; tratamentul de întreţinere 2—3 capsule sau 1—2 supozitoare, respectiv 1—2 capsule cu 1 supozitor/zi (400—800 mg clofezonă).

Prezentare: flacon cu 30 capsule a 200 mg; cutie cu 10 supozitoare a 400 mg.

Producător: ANPHAR — Franţa, PLIVA — R.S.F.I.

Peritol

D.C.I.: Cyproheptadinum.

Sinonime: Periactin — Merck Sharp & Dohme (S.U.A.).

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* conţinînd 4 mg ciproheptadină; *sirop* conţinînd 40 mg ciproheptadină la 100 ml.

Acţiune terapeutică: antagonist al histaminei şi al serotoninei, favorizează apetitul şi influenţează pozitiv curba ponderală.

Indicaţii: afecţiuni cutanate pruriginoase: urticarie, edemul Quincke, dermatite alergice, eczeme, dermatite exematoide, reacţii alergice după medicamente sau seruri; înţepături de insecte; rinite alergice sau vasomotorii, conjunctivite, cefalee de origine vasculară, migrene, cefalee histaminică; anorexie nervoasă sau idiopatică, caşecsii postinfecţioase sau hipertiroidiene, convalescenţă, maladii cronice, epuizare; retinopatie diabetică.

Contraindicaţii: glaucom, retenţie de urină, sarcină, copii sub 3 ani.

Reacţii adverse: somnolenţă, mai ales în primele 3—4 zile de tratament, rareori uscăciunea gurii, cefalee, greaţă, ataxie, confuzii mintale, agitaţie.

Precauţii: se va administra cu prudenţă şi în doze reduse la conducătorii auto, lucrători la înălţime şi cu meserii care nece-

Scanned with OKEN Scanner

sită o atenție deosebită, deoarece reduce vigilența. Preparatul potențează efectul medicamentelor psihotrope și hipnotice, care vor fi administrate în consecință în doze reduse. Este sinergic, de asemenea cu alcoolul, motiv pentru care se recomandă evitarea consumului de alcool pe durata tratamentului cu Peritol.

Mod de administrare: *adulți* de 3 ori cîte 1 comprimat/zi sau de 3 ori cîte 2 lingurițe sirop/zi. Aceste doze pot fi mărite dar nu trebuie să depășească 32 mg/zi. *Copii* între *2—5 ani:* 3—4 lingurițe sirop/zi, dar nu mai mult de 8 mg/zi; între *7—14 ani:* de 3—4 ori cîte 2 lingurițe sirop/zi, dar nu mai mult de 16 mg/zi. O linguriță (5 ml) sirop corespunde la 2 mg ciproheptadină. Se indică ca prima doză să fie administrată seara, înainte de culcare, ținînd seama de efectul ușor hipnotic al preparatului.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate; flacon cu 100 ml sirop.

Producător: EGYT — R.P.U.

Plegomazin

D.C.I.: Chlorpromazinum hydrochloricum.

Sinonime: Aminazin (U.R.S.S.), Clorpromazin (R.S.C.), Propafenin (R.D.G.), Largactil — Specia (Franța).

Forma farmaceutică: *fiole* a 5 ml conținînd soluție apoasă injectabilă 0,5% clorhidrat de clorodimetilaminopropilfenotiazină (25 mg/fiolă).

Acțiune terapeutică, Indicații: vezi Clordelazin.

Mod de administrare: în psihiatrie, tratamentul se începe cu cîte o fiolă de 3 ori/zi, în injecții i.m., mărind doza cu cîte 25—50 mg/zi, pînă la obținerea efectului terapeutic optim. Doza zilnică poate fi mărită pînă la 400 sau chiar 1 000 mg, în funcție de răspunsul bolnavului. După un interval de timp variabil (stabilit de medicul curant) posologia se va reduce treptat, pînă la o doză de întreținere apreciată de la caz la caz. Administrarea i.v. a preparatului (dacă se impune obținerea unui efect rapid) cere prudență, fiind posibilă hipotensiunea ortostatică și numai după diluarea conținutului fiolei, care, ca atare, este iritant pentru endovenă.

Prezentare: fiolă de 5 ml.

Producător: EGYT — R.P.U.

Scanned with OKEN Scanner

Pregnyl

D.C.I.: Gonadotrophinum chlorionicum.

Sinonime: Prolan — Bayer, Primogonyl — Schering — Berlin West.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *fiole* conţinînd 500 U.I. pulbere liofilizată sterilă de gonadotropină corionică umană, extrasă din urina femeilor gravide (HCG).

Acţiune terapeutică: hormon al hipofizei anterioare compus din glucoproteine macromoleculare şi format în celulele coronale ale placentei. Are efect luteinizant şi stimulează producerea progesteronei şi a testosteronei. Acţiunea de favorizare a creşterii testiculelor este mai slabă decît la gonadotropina serică. 1 U.I. corespunde la 0,1 mg a standardului substanţei respective.

Indicaţii: La *bărbaţi:* eunucoidism, *retentio testis,* pubertate întîrziată, tratamentul consecutiv al orhitei. La *femei:* menometroragii, hemoragii uterine juvenile, tratamentul complementar al metropatiilor hemoragice, cel al amenoreelor primare şi secundare, al menstruaţiei anovulatorii, al pubertăţii întîrziate.

Mod de administrare: în eunucoidism, retenţia testiculelor, pubertate întîrziată şi orhită 500 U.I. i.m. de 2—3 ori pe săptămînă timp de 2 luni cel puţin. În eunucoidismul la adolescenţi şi adulţi 1 500 U.I. i.m. zilnic, timp de 6 săptămîni. În menometroragii 1 500—5 000 U.I. i.m. pe zi pînă la oprirea hemoragiei. În hemoragiile uterine juvenile 5 000—10 000 U.I. i.m. o singură dată. În tratamentul consecutiv al metropatiei hemoragice 500 U.I. i.m. timp de 5—6 zile sau 1 500—5 000 U.I. zilnic timp de 3 zile, începînd cu cea de a 13-a zi a ciclului după prima hemoragie, iar la ciclurile următoare doza se va reduce treptat. La tratamentul complementar al amenoreei primare şi secundare, al menstruaţiei anovulatorii sau al pubertăţii întîrziate la adolescente, în cazul cînd tratamentul anterior cu gonadotropină serică nu a dat rezultatele scontate, se va administra cîte 1 000 U.I. Pregnyl i.m. în zilele 14, 15 şi 16 ale ciclului, după prima hemoragie (eventual provocată cu estrogene şi progestative).

Prezentare: cutie cu 6 fiole pulbere liofilizată + 6 fiole solvent.

Producător: ORGANON — Olanda.

Scanned with OKEN Scanner

Proculin

Forma farmaceutică și compoziție: *soluție oftalmică* izotonică conținînd: Naphasolini hydrochloridum 0,03 g; Acidum boricum 1,5 g; Natrii propionas 1 g; Natrii tetraboras 0,12 g; Propylii p-hydroxybenzoas 0,36 g; Aqua destilata ad 100 g.

Acțiune terapeutică: astringent, bactericid, vasoconstrictor și antiflogistic bine tolerat de ochi.

Indicații: colir indicat în toate formele de conjunctivite și blefarite.

Mod de administrare: de 2—3 ori/zi cîte o picătură în sacul conjunctival.

Prezentare: flacon cu 10 ml.

Producător: VEB-BERLN-GRÜNAU — R.D.G.

Prodieton

Componente	*Pulbere în %*	*Lapte reconstituit la 18% în g la 100 ml*
Grăsimi	9,5	1,7
Proteine	18,4	3,3
Lactoză	23,5	4,2
Săruri minerale	3,8	0,7
Dextrin-maltoză	19,0	3,4
Zaharoză	19,0	3,4
Acid lactic	2,8	0,5
Apă	4,0	90,7
Calorii	la 100 g 416	la 100 ml 75

Indicații: alimentația mixtă a nou-născuților în primele săptămîni, alimentația prematurilor.

Mod de administrare: rația zilnică de lichide este 1/6 din greutatea corporală pînă la 3—4 luni, apoi 1/7, fără a depăși 1 litru. Concentrația va fi de 10—12% în primele zile și va crește progresiv pentru a atinge 17% în săptămîna a treia.

Prezentare: cutie cu 500 g pulbere.

Producător: NESTLÉ — Elveția.

Scanned with OKEN Scanner

Protamin 1 000

D.C.I.: Protamini hydrochloridum.

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd clorhidrat de protamină în cantitatea necesară pentru ca 1 ml soluție să neutralizeze 1 000 U.I. heparină.

Acțiune terapeutică: protaminele sînt proteine simple cu un număr relativ mic de aminoacizi dintre care predomină arginina; protaminele se combină cu heparina formînd săruri insolubile care împiedică acțiunea anticoagulantă. Protamina, însăși, este o antitromboplastină și poate acționa ca anticoagulant, cînd se administrează singură.

Indicații: ca inactivator al heparinei în cazul unor hemoragii mai pronunțate, după administrarea i.v. sau subcutanată a heparinei, precum și pentru inactivarea heparinei după circulația extracorporală și rinichiul artificial.

Reacții adverse: în mod cu totul excepțional pot apărea la pacienții predispuși, fenomene de intoleranță asemănătoare șocului.

Mod de administrare: la stabilirea dozei se ține seama în primul rînd de faptul că 1 ml Protamin 1 000 poate neutraliza *in vitro*, 1 000 U.I. heparină. Cantitatea efectiv necesară de protamină depinde însă de cantitatea de heparină injectată bolnavului și de perioada de timp care s-a scurs de la injectarea acesteia. În cazul unei concentrații de heparină necunoscută, este recomandabil ca la început să nu se administreze mai mult de 1 ml Protamin 1 000 i.v. Se recomandă să se administreze Protamin numai pînă cînd se normalizează timpul de trombină, spre a se evita astfel un exces al preparatului. Ca o condiție general valabilă, în cazurile necesare tratamentului unor hemoragii heparinice, poate fi considerată doza de Protamin 1 000 corespunzătoare la 50% din ultima doză de heparină injectată. Pentru inactivarea heparinei după circulația extracorporală, doza de protamină se va stabili în funcție de rezultatul controlului repetat al coagulabilității (timpul de trombină, timpul de recalcifiere). Acțiunea anticoagulanților de tip cumarinic nu este anihilată de Protamin 1 000.

Prezentare: fiole a 5 ml.

Producător: HOFFMAN-ROCHE et Co. (Elveția).

Scanned with OKEN Scanner

Psoriazin

Forma farmaceutică și compoziție: *unguent* conținînd 1 g sulfură de dietil (yperită) și 20 g vaselină.

Acțiune terapeutică: este eficace în psoriazis, iar în testele efectuate pe pielea depilată a șobolanului s-a dovedit a fi neiritant și favorizează creșterea părului.

Indicații: tratamentul psoriazisului în toate formele și toate stadiile, de asemenea tratamentului alopeciei areate.

Contraindicații: produsul este contraindicat în cazul afecțiunilor hepatice, renale sau în intoleranța specifică. Nu trebuie aplicat în cazul unor leziuni cutanate; nu se aplică pe mucoase, pleoape, axilă.

Reacții adverse: în rare cazuri s-a observat o intoleranță a pielii. În caz de intoleranță pot apărea fenomene toxice sistemice.

Mod de administrare: înainte de începerea tratamentului este necesar să se determine sensibilitatea tegumentului față de preparat. În acest scop, unguentul se aplică pe o porțiune izolată a leziunii timp de 3—4 zile. Dacă preparatul este bine tolerat se poate începe aplicarea lui regulată. În caz de intoleranță se renunță la tratament. Unguentul se aplică prin ușor masaj pe toate suprafețele lezate ale pielii o dată pe zi, timp de 6 zile (cu excepția pleoapelor). În cea de a 7-a zi pacientul face o baie (cu săpun) și schimbă lenjeria. Dacă erupția psoriazică a dispărut, tratamentul se suspendă. În caz contrar se continuă tratamentul în aceleași cicluri încă de 2—4 ori și mai mult. Pe leziunile de pe mîini și brațe sau gambe după aplicarea unguentului se pot aplica pansamente uscate, care se schimbă o dată pe săptămînă, după baie. Pe leziunile deosebit de profunde se pot aplica pansamente cu hîrtie cerată. În tratamentul alopeciei areate, atît forma cronică cît și cea progresivă, unguentul se aplică pe leziuni o dată pe zi. După 1½—4 luni de obicei leziunile dispar și pielea se acoperă cu păr normal în cazul formelor staționare, în cazurile progresive în timp de 4—5 luni. Tratamentul cu Psoriazin trebuie efectuat sub supraveghere medicală, iar în timpul tratamentului se face controlul hematologic și urinar tot la zece zile. Este recomandabil ca în timpul tratamentului local cu Psoriazin să se administreze și un tratament sistematic cu bromură de tiamină, tiosulfat de sodiu, bromură de sodiu, etc.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: borcan cu 50 g unguent.
Conservare: la loc răcoros.
Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.
SEPARANDA

Purinethol

D.C.I.: Mercaptopurinum.
Sinonime: Ismipur; Leukerin; Leupurin; Mercaleukin; Merkapurene.
Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 50 mg de 6-mercaptopurină.
Acțiune terapeutică: agent citotoxic, analog al adeninei; se presupune că acționează prin interferarea biosintezei acizilor nucleici.
Indicații: indicația majoră în leucemia acută la copii. La adulți remisiunile sînt mai puțin favorabile. Răspunsurile sînt mai bune în tipurile limfoblastice decît în cele mieloide și monocitare (la copii). Remisiunile pot fi uneori parțiale, alteori complete și variază în timp de la cîteva săptămîni la cîteva luni.
Reacții adverse: hipoplazie medulară cu trombo- și leucopenie cu tendință la hemoragii, rareori anemie și ulcerații ale mucoasei digestive, uneori greață și vărsături.
Controlul hematologic periodic este obligatoriu.
Mod de administrare: sub strictă supraveghere medicală, inițial se administrează o dată/zi, 2,5 mg/kilocorp, *per os;* dacă preparatul este bine tolerat iar răspunsul terapeutic favorabil, doza poate fi crescută (maximum 5 mg/kilocorp/zi).
Prezentare: cutie cu 25 de comprimate a 50 mg.
Producător: BURROUGHS-WELLCOME — Anglia.

Pyramem

D.C.I.: Piracetam.
Sinonime: Nootropyl — UCB, Nootrop — UCB, Normalrain — Cassella Riedel.

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 0,400 g piracetam (pirolidon-2-acetamidă) și *soluție injectabilă* în fiole a 5 ml conținînd 1 g piracetam.

Acțiune terapeutică: substanță nootropă care acționează selectiv asupra telencefalului, ameliorînd funcțiile asociative ale acestuia; mărește randamentul energetic al celulelor scoarței cerebrale și activează potențialul lor neurofiziologic mai ales în situații deficitare; practic lipsit de toxicitate, nu posedă acțiune stimulatoare, sedativă sau neurovegetativă.

Indicații: *sindroame involutive ale bătrîneții* ca: defecte ale memoriei, mai ales la fixare și la evocare, astenii, tulburări de adaptare, reacții psihomotorii perturbate; *accidente vasculare cerebrale și insuficiență circulatorie cerebrală:* accidente acute ischemice sau hemoragice, manifestările cronice ale acestor accidente sau ale aterosclerozei cerebrale; *alcoolism cronic și toxicomanii: delirium tremens*, tulburările funcționale și deficiențele intelectuale caracteristice alcoolismului cronic (memorie, concentrare, atenție, eficiență intelectuală), curele de dezintoxicație; *sindroame post-traumatice:* disfuncții cerebrale ca urmare a sechelelor post-traumatice (cefalee, vertije, agitație, astenie); *obnubilații profunde, come vasculare traumatice sau toxice;* recuperarea rapidă a stării de conștiență în absența sechelelor neuropsihice; *terapeutica infantilă:* facilitează reluarea contactului individual, a sociabilității și învățăturii, ameliorează performanțele intelectuale și randamentul școlar.

Reacții adverse: rareori apar: agitație psihomotorie, excitație sexuală și agresivitate (mai ales în cazurile de demență organică).

Mod de administrare: oral — în general de 3 ori pe zi cîte 800 mg (3×2 capsule), o doză inițială de 3 ori cîte 1,2 g (3×3 capsule) zilnic timp de cîteva zile; la recomandarea medicului dozele pot fi crescute; în cazuri cronice durata tratamentului este de cel puțin 4—6 săptămîni, rezultatele obținîndu-se în general după trei săptămîni, în aceste cazuri în funcție de rezultatele obținute dozele pot fi reduse, fără să scadă sub 3 ori 400 mg pe zi. Dozele la *copii* vor fi stabilite de medic, situîndu-se în general între 30—50 mg/kilocorp zilnic, fără să fie situate sub 3×400 mg zilnic. *Dozele parenterale* se vor stabili în funcție de gravitatea cazului și receptivitatea bolnavului la tratament; în general ele se situează între 3—12 g (3—12 fiole) zilnic, i.v., sau în perfuzii, sau i.m.

Precauții: la bolnavii cu funcțiile renale și hepatice deficitare, cu toate că nu există date certe privind efectele nefavorabile

Scanned with OKEN Scanner

ale preparatului asupra acestor organe; în primele 3 luni de sarcină este contraindicat.

Prezentare: flacon cu 40 comprimate; cutie cu 50 fiole.

Producător: PHARMACHIN — R.P.B.

Radeverm

D.C.I.: Niclosamidum.

Sinonime: Yomesan — Bayer, Kontal — Leiras. Vermitin.

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 0,5 g N-(2′-clor-4′-nitrofenil)-5-clorsalicilamidă.

Acțiune terapeutică: tenicid deosebit de activ față de *Taenia saginata, Taenia solium, Taenia arme, Botriocephale* și *Hymenolepis nana.* Insolubil în apă, solubilizat în sucul intestinal, fără să se absoarbă din intestin, fiind eliminat integral prin fecale. Toleranța este foarte bună.

Indicații: infestările cu *Taenia saginata, Taenia solium, Taenia arme Botriocephale și Rodentolepis nana.*

Mod de administrare: *adulți și copii peste 8 ani* dimineața pe nemîncate 2 comprimate (bine mestecate se iau cu puțină apă) și după o oră încă 2 comprimate. Se poate mînca după 2 ore de la a doua priză a medicamentului.
Copii între 2—8 ani, 1 comprimat și după 1 oră încă 1 comprimat. *Copii sub 2 ani,* 1/2 comprimat și după 1 oră încă 1/2 comprimat. Fragmentul de comprimat se pisează și se amestecă bine cu mucilag de orez. Tratamentul nu necesită administrare de purgative înainte sau după priza de Radeverm.
Pentru identificarea parazitului se poate da purgativ după a doua doză de Radeverm, la minimum 2 ore înaintea micului dejun. Se obțin astfel proglote și scolexuri identificabile.

Prezentare: flacoane cu 4 comprimate.

Producător: VEB — ARZNEIMITTELWERK Dresden — R.D.G.

Rheopyrin

Sinonime: Rheumopyrine — Polfa (R.P.P.).

Forma farmaceutică: *fiole* de 5 ml conținînd 750 mg fenilbutazonă sodică și 750 mg aminofenazonă.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: asociere sinergică avînd acţiunile: antiinflamatoare, analgezică şi antipiretică.

Indicaţii: reumatism poliarticular acut, artrită reumatoidă, spondilită ankilopoietică, artrită psoriazică, gută, periartrită scapuloumerală, poliserozită reumatismală, pericardită reumatică acută, nevrite şi polinevrite acute cronice, nevralgie trigeminală, procese inflamatorii ale sferei genitale feminine, irite şi iridociclite, retinite.

Contraindicaţii: aritmie cardiacă; valvulopatii cardiace cronice; miocardoză; hipersensibilitate la fenilbutazonă sau aminofenazonă; ulcer gastric; spasmofilie; leziuni parenchimatoase hepatice; epilepsie.

Reacţii adverse: greaţă, inapetenţă, ameţeli, hiperhidroză, edeme prin retenţie sodică, erupţii, rareori eritropenie sau agranulocitoză.

Mod de administrare: în stadii acute ale afecţiunilor reumatismale se administrează 1 fiolă pe zi (sau la 2 zile), profund intragluteal, în decurs de 1—2 minute. Un tratament cuprinde, de obicei, 5 fiole. După remisiune, tratamentul de întreţinere se face *per os*. În ginecopatii, se recomandă cîte 1 fiolă la 4—5 zile pînă la dispariţia febrei şi a durerii.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 5 ml.

Producător: RICHTER — R.P.U.

Robébi A

Preparat nutritiv sub formă de *pulbere uscată*, destinat alimentaţiei sugarilor, ca înlocuitor al laptelui de mamă, conţinînd lapte praf, grăsimi animale, uleiuri vegetale, lactoză, zaharoză, substanţe minerale şi vitamine. Proporţia de proteină este corespunzătoare cerinţelor crescute ale sugarului. Valoarea calorică corespunde laptelui de mamă.

Indicaţii: înlocuitor al laptelui matern în cazul cînd acesta lipseşte integral sau este insuficient, în primele luni de viaţă sau pînă la greutatea sugarului de 4,5—5 kg. Prepararea soluţiei nutritive: pentru a obţine 100 ml lapte artificial, se vor lua 3 linguriţe-mensură, rase din pulberea de Robébi A, se amestecă bine cu puţină apă pînă la obţinerea unei paste moi, adăugîndu-se apoi restul de apă pînă la 100 ml; amestecul se încălzeşte la fierbere şi se răceşte apoi la temperatura adecvată sugarului.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: doza zilnică este de 150 ml soluție nutritivă/kilocorp. Dacă medicul nu indică altfel, această cantitate se repartizează pe 5—6 prize la intervale regulate în timpul zilei. Cantitățile de pulbere necesare pentru o masă: pentru un *sugar de 3 kg*, 2 linguriță-mensură de 6 ori pe zi: pentru un *sugar de 4 kg*, 4 linguriță-mensură de 5 ori pe zi. Dacă în hrana sugarului sînt incluse și alte alimente (legume), doza de lapte se va reduce proporțional.

Observații: indicațiile sînt orientative, instituirea alimentației se face de către medicul pediatru.

Prezentare: cutie cu 500 g pulbere.

Producător: EGYT — R.P.U.

Robébi B

Preparat nutritiv sub formă de *pulbere uscată* destinat alimentației sugarilor mai mari ca înlocuitor al laptelui de mamă, conținînd lapte praf, grăsimi animale, uleiuri vegetale, lactoză, zaharoză, substanțe minerale și vitamine. Conținutul ridicat în grăsimi acoperă necesarul sugarilor mai mari.

Indicații: pentru alimentația sugarilor care depășesc 4,5—5 kg. Prepararea soluției nutritive: vezi Robébi A.

Mod de administrare: dacă medicul nu indică altfel, se administrează zilnic 600—800 ml soluție nutritivă în cadrul a 5 mese.

Prezentare: cutie cu 500 g pulbere.

Producător: EGYT — R.P.U.

Robolact

Preparat nutritiv sub formă de *pulbere uscată*, conținînd lapte praf, grăsimi animale, dextrină, maltoză, lactoză, zaharoză, substanțe minerale și vitamine. Conținutul ridicat în proteine și scăzut în grăsimi face posibilă folosirea preparatului în alimentația specială a prematurilor sau a sugarilor de 1—2 luni cu o greutate sub 3 kg. Poate fi folosit temporar ca aliment dietetic în dispepsii sau enterite.

Prepararea soluției nutritive: vezi Robébi A.

Mod de administrare: preparatul se administrează numai la indicația și sub supravegherea medicului pediatru. Doza zilnică

Scanned with OKEN Scanner

a preparatului lichid este în general de 1/5—1/6 parte din greutatea corporală, repartizată în porții egale pe numărul de mese prescrise sugarului.

Prezentare: cutie cu 500 g pulbere.

Producător: EGYT — R.P.U.

Rocmaline-désodée

Forma farmaceutică: *flacoane* a 250 ml soluție perfuzabilă conținînd 3,7 g acid malic și 11,5 g arginină-bază.

Acțiune terapeutică: prin acțiunea sinergică a celor două componente, Rocmaline stimulează ureogeneza hepatică și oferă un substrat aminofixator, contribuind astfel la detoxifierea amoniacală a organismului. Totodată, arginina joacă un rol de stimulare a sintezei proteinelor, pentru care acidul malic reprezintă substratul energogen. Fiind lipsit complet de ioni de sodiu, preparatul poate fi utilizat în cazurile de retenție severă de apă și sodiu. Întrucît nu conține ioni nemetabolizați, Rocmaline nu comportă riscul unor perturbări ale echilibrului acidobazic.

Indicații: insuficiența hepatică (în special formele grave — hepatite severe, ciroze decompensate, stări consecutive anastomozei portocave, precum și come hepatice); prevenirea decompensării hepatice în chirurgia hepatobiliară, în chirurgia generală și în cursul bolilor infecțioase la persoane cu sensibilitate hepatică; encefalopatii cu hiperamoniemie, șoc, arsuri întinse, hemoragii.

Mod de administrare: preparatul se administrează în perfuzie venoasă lentă, în doză zilnică de 500—1 000 ml în insuficiențele hepatice și de 250—500 ml în scopuri profilactice.

La bolnavii alimentați exclusiv parenteral, se recomandă asocierea medicamentului cu perfuzii sau soluții izo- sau hipertonice de glucoză sau levuloză.

Prezentare: flacon de 250 ml.

Producător: LAB. ROQUES — Franța.

Rubomycin

D.C.I.: Daunorubicine.

Sinonime: Ondena — Bayer, Rubidomicină, Cerubidine — Franța.

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică: *flacoane* conținînd 20 mg metoxi-1 (sau 4)-trihidroxi-6,9,11-tetra-hidro-7,8,9,10-(tridezoxi-2,3,6-amino-3L-izohexopitanoil-(1)-oxi-7-acetil-9-naftacetochinonă 5,12.

Acțiune terapeutică: antibiotic antimitotic.

Indicații: leucemii acute; leucemia mieloidă cronică, boala Hodgkin, reticulosarcoame, limfosarcoame.

Reacții adverse: alopecie reversibilă, aplazie medulară, accidente cardiovasculare (care pot fi reduse sau combătute printr-o posologie adecvată); stomatită ulceroasă foarte dureroasă; crize convulsive în timpul aplaziilor grave însoțite de septicemie. Se semnalează colorarea în ocru a urinii în primele zile de la injectare și dureri intense la locul injectării (în cazul în care injecția s-a făcut paravenos).

Mod de administrare: tratamentul se instituie de către medic, doza zilnică fiind, în general, de 1—2 mg/kilocorp, timp de 2—8 zile, zilnic sau la 2 zile, fără a se depăși doza totală de 25 mg/kilocorp. Substanța se dizolvă în 4 ml apă și apoi se perfuzează intravenos în soluție izotonică de clorură de sodiu (100 sau 200 ml).

Prezentare: flacon a 20 mg.

Producător: SPECIA — Franța.

Rudotel

D.C.I.: Medazepam.

Sinonime: Nobrium — Roche (Franța).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 10 mg medazepam.

Acțiune terapeutică: tranchilizant și echilibrant neurovegetativ din grupa benzodiazepinelor, cu acțiune sedativă centrală minimă și efecte miorelaxante neînsemnate. Deosebit de util pentru tratament ambulator, fiind caracterizat ca tranchilizant „diurn".

Indicații: sindroame psihice care implică tulburări neurovegetative primare de tip cardiac (tahicardie, angoasă precordială), respirator (opresie toracică, crize dispneiforme) sau digestiv (inapetență, senzație de „nod în gît", tulburări de tranzit); simptome psihotice care însoțesc diferite boli somatice; stări nevrotice anxioase cu irascibilitate, neliniște, greutate de concentrare, senzație de oboseală.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: miastenia gravă.
Reacţii adverse: rareori, oboseală discretă. În general, toleranţa preparatului este foarte bună.
Mod de administrare: doza uzuală este de 10 mg (1 comprimat) de 2—3 ori/zi. Durata unei cure este, în medie, de 30 de zile. Bolnavii trebuie avertizaţi să nu consume alcool (reacţii imprevizibile). Se va evita prescrierea concomitentă de medicamente cu acţiune depresoare centrală (risc de potenţializare).
Prezentare: flacon cu 50 comprimate de 10 mg.
Producător: VEB — ARSNEIMITTELWERK — DRESDEN — R.D.G.

Salazopyrin

D.C.I.: Salazosulfapyridinum.
Forma farmaceutică: *comprimate* conţinînd 0,500 g combinaţie a acidului salicilic cu sulfapiridină.
Acţiune terapeutică: sulfamidă cu afinitate specifică pentru ţesutul conjunctiv.
Indicaţii: rectocolită hemoragică şi purulentă, colită neamibiană, colită ulceroasă, colită nespecifică, enterită regională.
Contraindicaţii: colite provocate de bacterii de putrefacţie sau colite amibiene.
Precauţii: în primele 3 săptămîni de tratament se va face săptămînal examenul sîngelui şi al urinii, apoi o dată la 2 săptămîni. Ingerarea de lichide trebuie menţinută la un nivel care dă o diureză de cel puţin 1 000 ml/24 ore.
Reacţii adverse: vărsături, febră, intoleranţă.
Mod de administrare: *adulţi* — 2 comprimate, de 4—6 ori/zi. *Copii — peste 7 ani:* 1—2 comprimate, de 3—6 ori/zi; *5—7 ani:* 1/2—1 comprimat de 3—6 ori/zi. În colite doza de atac este de 1—2 g de 4 ori/zi. În cazurile grave se dau pînă la 12 g, fracţionate în mai multe prize.
Prezentare: flacon cu 100 comprimate de 500 mg.
Producător: PHARMACIA — Uppsala (Suedia).

Scanned with OKEN Scanner

Salbutamol

D.C.I.: Salbutamolum.
Sinonime: Ventolin-Glaxo.
Forma farmaceutică: *comprimate* conţinînd 0,002 g 1-3(3′-hydroxymethyl-4′ -hidroxyphenyl)-2-trimethylmethano-aminoaethanolum sulfuricum; *aerosoli* conţinînd 0,02 g salbutamol, vehicul la 10 g; *sirop* conţinînd 40 mg salbutamol, vehicul pînă la 100 ml.
Acţiune terapeutică: preparat care stimulează puternic şi selectiv beta-receptorii adrenergici, avînd acţiune relaxantă asupra musculaturii bronşice. În doze obişnuite nu exercită nici un efect negativ asupra sistemului cardiovascular, nu accelerează nici activitatea inimii şi nici nu modifică tensiunea arterială. Efectul Salbutamolului după administrarea orală se instalează la 15 minute, atinge un maximum după 2 ore şi durează pînă la 4—6 ore. Efectul preparatului sub formă de aerosoli se instalează imediat.
Indicaţii: astm bronşic, bronşită spastică şi emfizem pulmonar.
Contraindicaţii: tireotoxicoze, tahicardii, tahiaritmii, sarcină, insuficienţă miocardică acută, hipertensiune arterială.
Reacţii adverse: dilatarea temporară a vaselor periferice, uşoară creştere a frecvenţei pulsului, uneori palpitaţii şi tahicardie, tremurături musculare, cefalee.
Mod de administrare: strict după indicaţia medicului.
Oral: adulţi, de obicei de 3—7 ori zilnic cîte 4 mg (respectiv 2 comprimate sau 2 linguriţe sirop). Doza individuală de 4 mg poate fi mărită treptat pînă la 8 mg. În caz de sensibilitate crescută faţă de preparat, doza individuală la începutul tratamentului nu trebuie să depăşească 2 mg (1 linguriţă sirop). *Copii,* în medie de la *2—6 ani* 1—2 mg (1/2 linguriţă sirop) de 3 ori pe zi; de la *6—12 ani* 2 mg (1 linguriţă sirop) de 3—4 ori pe zi; copii mai mari, la fel ca la adulţi. *Aerosoli* (1 doză de inhalare=1 mg substanţă activă), de obicei o doză de inhalare de 1—2 ori pe zi. La nevoie numărul inhalărilor poate fi mărit pînă la 4—6 în 24 ore cu pauze 4—6 ore între ele.
Atenţie! Administrarea comprimatelor trebuie făcută, de asemenea, cu pauze de 6 ore. Pauzele pot fi scurtate numai în cazuri excepţionale.
Prezentare: cutie cu 30 comprimate; flacon spray cu 10 ml soluţie; flacon cu 100 g sirop.
Producător: POLFA — R.P.P.

Scanned with OKEN Scanner

Salviamin LX 4

Sinonime: Aminosteril KE-800, Aminoplasmal LX 10.

Forma farmaceutică și compoziție: soluție sterilă perfuzabilă de aminoacizi levogiri, destinată alimentației parenterale parțiale, conținînd la 1 000 ml soluție: L-izoleucină 1,90 g, L-leucină 2,90 g, L-lizină 2,72 g, L-metionină 2,40 g, L-fenilalanină 3,44 g, L-treonină 1,60 g, L-triptofan 0,70 g, L-valină 2,24 g (total aminoacizi esențiali 17,90 g); L-arginină 4,60 g, L-histidină 1,10 g, L-alanină 5 g, L-prolină 6 g (total aminoacizi neesențiali 16,70 g); acid L-glutamic 1 g, glicină 2,20 g, L-aspartat de L-ornitină 1 g, L-serină 1,20 g (total surse de azot nespecifice 5,40 g); xilită 120 g, Na^+ 35 mval, K^+ 25 mval, Mg^{++} 5 mval., Cl^- 44 mval, acetat$^-$ 25,5 mval, acid L-malic 2,3 g (coeficientul E/T — aminoacizi esențiali g/azot total= =2,92; kcal=680, pH=7,4±0,2).

Acțiune terapeutică: conținutul în aminoacizi levogiri în proporțiile stabilite după criterii fiziologice permite tratamentul cauzal al carenței de proteine, iar prezența xilitei oferă aportul de calorii necesare pentru utilizarea completă a aminoacizilor de către organism în scopul sintezei proteinelor. Electroliții din soluție contribuie atît la valorificarea aminoacizilor cît și la buna toleranță a soluției perfuzabile. Acidul malic și acetatul contribuie la realizarea unor concentrații fiziologice ale electroliților și au în același timp rolul de tamponare a unor modificări metabolice acidotice.

Indicații: profilaxia și terapia carenței de proteine în cazul imposibilității unei alimentații naturale, a unui necesar de proteine ridicat sau a unei pierderi masive de proteine; datorită concentrației relativ reduse în aminoacizi față de necesarul zilnic al organismului (70—100 g), Salviamin LX4 datorită conținutului ridicat în calorii, asigură o valorificare maximă a acestora. Este indicat în alimentația parenterală parțială (terapia de „susținere" cu aminoacizi).

Contraindicații: oligurie, anurie, hiperkaliemie.

Reacții adverse: în cazul depășirii vitezei maxime de picurare pot apărea iritații ale venelor.

Mod de administrare: sub formă de perfuzie i.v. cu o viteză maximă de 40 picături/minut (125 ml/oră) pînă la 1 500 ml/24 ore. Cantitatea administrată depinde de caz; în general se per-

Scanned with OKEN Scanner

fuzează preoperator și în toate celelalte cazuri 1 000 ml/24 ore iar postoperator 1 000—1 500 ml/24 ore.

Prezentare: flacon cu 500 ml soluție.

Producător: SALVIA — WERK — R.F.G.

Sapilent

vezi *Herphonal.*

Sarcolysine

D.C.I.: Melphalanum.

Sinonime: Alkeran-Wellcome (Anglia).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 10 mg clorhidrat de D 1-p-[bis(2-cloretil) amino-]-fenilalanină.

Acțiune terapeutică: citostatic.

Indicații: unele forme de tumori maligne (seminoame și metastazele lor, reticulosarcoame, sarcom Ewing, mielom multiplu etc.).

Reacții adverse: inhibarea hematopoiezei, pentru care se recomandă urmărirea formulei sanguine periodic. Tratamentul se va întrerupe cînd numărul leucocitelor atinge 3 500/mm^3 precum și atunci cînd se constată o trombocitopenie marcată. În general produsul se va administra sub stricta supraveghere a medicului, acesta stabilind și contraindicațiile.

Mod de administrare: comprimatele se administrează după mese, doza unică pentru un *adult de 60—70 kg* este de 0,02—0,05 g (2—5 comprimate); la *adulți sub 50 kg și la copii,* doza unică este de 0,0005—0,0007 g/kilocorp. Se administrează o dată pe săptămînă, în total 4—7 doze. Produsul se administrează în general în doze descrescînde, începînd cu 0,04—0,05 g oral, ajungîndu-se la 0,03—0,02 g; în unele cazuri pînă la 0,01 g. Doza totală pentru un tratament este de 0,10—0,25 g. Doza maximă unică pentru adulți: 0,5 g. Doza serie maximă: 0,25 g (pentru adulți).

Prezentare: tub cu 20 comprimate a 0,010 g.

Producător: MEDEXPORT — U.R.S.S.

Scanned with OKEN Scanner

Sinequan

D.C.I.: Doxepinum.

Sinonime: Aponal-Boehringer Mannheim (R.F.G.).

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 25 mg doxepină.

Acțiune terapeutică: derivat dibenzoxepinic cu efect anxiolitic și antidepresiv. Acțiunea preparatului se manifestă predominant față de simptomele de anxietate, depresie, tensiune psihică, agitație, insomnie, scăderea interesului pentru viață.

Indicații: stări nevrotice cu tablou clinic în care predomină anxietatea și depresia: afecțiuni somatice însoțite cu anxietate; reacții depresive; alcoolism cu depresie și anxietate; stări psihotice cu dominantă clinică anxios-depresivă (psihoza maniaco-depresivă, melancolia de involuție, depresia *post partum*); fiind bine tolerat preparatul este preferat pentru tratament ambulator.

Contraindicații: glaucom; afecțiuni cu retenție de urină; asocierea cu IMAO (se poate administra la minimum 2 săptămîni după terminarea administrării IMAO); este contraindicat la conducătorii auto și la copii.

Reacții adverse: senzația de uscăciune a gurii, tulburări de acomodare, transpirații, constipație, uneori hipotensiune moderată și tahicardie. Mai pot apărea: oboseală, parestezii, fotofobie, prurit, diminuarea libido-ului. Reacțiile sînt, de obicei, tranzitorii și dispar treptat pe măsura continuării tratamentului sau la reducerea dozelor.

Mod de administrare: doza zilnică variază între 30 și 300 mg în funcție de gravitatea bolii (în prezența unei simptomatologii moderate, tratamentul se începe cu 30 mg, iar în formele mai severe — cu 75 mg/zi). Efectul favorabil al tratamentului se manifestă după cîteva zile (pînă la 2 săptămîni) de la începerea administrării.

Prezentare: flacon cu 30 capsule a 25 mg.

Producător: PFIZER — S.U.A.

Solu-Dacortin H-250

D.C.I.: Prednisolonum.

Sinonime: Meticortolone solubile Schering (S.U.A.).

Scanned with OKEN Scanner

Similare: Urbason soluble — Hoechst (R.F.G.).

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 250 mg de prednisolon-21-hemisuccinat sodic, liofilizat, steril.

Acțiune terapeutică: glucocorticoid sintetic cu acțiuni metabolice multiple și retenție hidroelectrolitică relativ mică.

Indicații: șoc endotoxic prin arsură, politraumatisme, infarct miocardic; edem pulmonar (prin inhalare de gaze toxice, aspirație de suc gastric, înec); crize de respingere a grefelor de rinichi; reacții alergice și anafilactice grave (de exemplu, alergia la penicilină, edemul cerebral; *status asthmaticus*, leziuni grave ale parenchimului hepatic (comă hepatică, intoxicație cu ciuperci Amanita); dermatoze acute (forme severe); afecțiuni hematologice acute, boli infecțioase (sub protecția antibioticelor); insuficiența suprarenală acută (criza din boala Addison, stress, etc.); pseudocrup, miocardită virală.

Contraindicații: tratamentul sistemic prelungit (se exceptează terapia de substituție și urgențele) este contraindicat în: boala ulceroasă, osteoporoza gravă, psihoze, afecțiuni virale (herpes, varicelă); înaintea și imediat după diferite vaccinări (inclusiv B.C.G.); amibiaze; micoze sistemice; poliomielită (exceptînd forma bulbar-encefalitică).

Precauții: ca și alți corticosteroizi, Solu-Dacortin trebuie administrat la gravide numai cu indicații stricte.

După administrare prelungită, sistarea tratamentului trebuie făcută treptat.

Reacții adverse: în cure scurte de 1—3 zile chiar dozele foarte mari de Solu-Dacortin sînt bine tolerate. Relativ rar pot apărea: ulcer gastric, scăderea rezistenței la infecții, scăderea toleranței la glucoză.

Mod de administrare: în șoc, edem pulmonar și reacții alergice grave se administrează 1 g pe zi (după cîteva zile se poate continua tratamentul cu doze mai mici). În celelalte cazuri se folosesc doze zilnice variind între 50 și 500 mg/zi.

La *copii mici și sugari* se administrează 10—25 mg/zi (în cazurile grave — mai mult).

Soluția injectabilă se prepară prin dizolvarea conținutului unei fiole în apă distilată (inclusă în ambalaj). Preparatul se administrează i.v. Mai poate fi însă administrat intraarterial, intrarahidian, i.m. și intraarticular.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 4 fiole a 250 mg + 4 fiole solvent.
Păstrare: ferit de lumină şi căldură.
Producător: MERCK — R.F.G.

Stazepin

D.C.I.: Carbamazepinum.
Sinonime: Tegretol — Ciba Geigy; Finlepsin — R.D.G.
Forma farmaceutică: *comprimate* a 0,20 g conţinînd 5 H-dibenzazepin-5-carboximidă.
Acţiune terapeutică: medicament din grupa derivaţilor benzodiazepinici cu acţiune antiepileptică şi psihotropă.
La pacienţii cu caracteropatii epileptice influenţează pozitiv starea psihică prin ameliorarea autoîncrederii, îndepărtarea depresiei şi creşterea capacităţii fizice şi psihice. Reduce durerea în nevralgia trigeminală.
Indicaţii: epilepsie, mai ales formele psihomotorii şi formele mixte, epilepsie temporară, *petit mal*, nevralgie trigeminală.
Contraindicaţii: hipersensibilitate faţă de preparat sau faţă de alte preparate triciclice cunoscute din anamneză ca de exemplu amitriptylina sau imipramina. Nu se va administra concomitent cu inhibitori IMAO; sarcină; prudenţă în caz de hipertensiune oculară.
Reacţii adverse: ţinînd seama de posibilitatea apariţiei agranulocitozei, trombocitopeniei şi leucopeniei, precum şi a unor leziuni seroase ale măduvei osoase, este necesar controlul tabloului sanguin înaintea şi în timpul tratamentului cu Stazepin. Mai ales la începutul tratamentului pot apărea ameţeli, somnolenţă, nelinişte, greaţă şi vărsături. În aceste cazuri se va reduce doza. Uneori apar: anemie aplastică, leucopenie, agranulocitoză, trombocitopenie, tulburări ale funcţiei hepatice, oligurie şi inapetenţă, prurit, urticarie, sindrom Stevens-Johnson, fotosensibilitate, tulburări ale pigmentării pielii.
Mod de administrare: individual, după indicaţia medicului. *Adulţi,* la început, 0,2 g (1 comprimat) de 1—2 ori pe zi. Dozele vor fi crescute treptat pînă la doza zilnică optimă de 0,8—1,2 g în 3—4 prize. La pacienţii mai în vîrstă, hipersensibili, tratamentul se începe cu o doză de 0,1 g de două ori pe zi. Se recomandă controlul leucocitelor.

Scanned with OKEN Scanner

Copii, pînă la vîrsta de 1 an: 0,1—0,2 g pe zi; *de la 1 la 5 ani:* 0,2—0,4 g pe zi; *de la 5 la 10 ani:* 0,4—0,6 g pe zi; *de la 10 la 15 ani:* 0,6—1 g pe zi, divizate în 2 doze.
În nevralgii trigeminale dozele inițiale vor fi de 0,2—0,4 g pe zi și vor fi mărite treptat pînă la 0,6—0,8 g, în 2 doze fracționate, pînă la încetarea durerilor.
După ameliorare, doza va fi redusă treptat pînă la doza de întreținere.

Prezentare: flacon cu 50 comprimate.

Producător: POLFA — R.P.P.

Stugeron

D.C.I.: Cinnarizinum.

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 25 mg cinarizină (N′-trans-cinamil-N-benzhydril-4-piperazină).

Acțiune terapeutică: corector al metabolismului cerebral; exercită o acțiune directă asupra tonusului musculaturii netede a arteriolelor cerebrale; diminuează sensibilitatea pereților vasculari față de substanțele vasoconstrictoare și aterogene (angiotensină, serotonină, etc.). Efectul vasodilatator cerebral este potențializat de nivelul ridicat al CO_2 în sîngele arterial; favorizînd irigația sanguină, mărește concentrația cerebrală a glucozei și oxigenului. Substanța nu are nici o influență asupra tensiunii arteriale.

Indicații: arterioscleroză cerebrală în toate formele: vertije, lipsă de concentrație, tulburări de somn, tulburări de comportament al bătrînilor, cefalee de origine vasculară, sechele postapoplectice, parkinsonism senil, sechele după traumatisme craniocerebrale, tulburări labirintice; tulburări circulatorii periferice (claudicație intermitentă, parestezii, maladia Bürger, acrocianoză, angiopatie diabetică, maladia Raynaud), manifestări provocate de histamină și serotonină în exces.

Reacții adverse: dozele mari pot produce somnolență ușoară care dispare în urma reducerii lor; tulburări gastrointestinale sînt observate uneori la pacienți mai sensibili.

Mod de administrare: doza uzuală 3 × 1 comprimat pe zi; în cazuri grave, la începutul tratamentului se administrează doze duble; pentru obținerea unor rezultate optime chiar în cazul sclerozei cerebrale avansate, tratamentul se va continua timp

Scanned with OKEN Scanner

de mai multe săptămîni. Tratamentul poate fi continuat chiar mai multe luni, fără nici un inconvenient. Pentru prevenirea răului de transport se va administra un comprimat cu 30 minute înainte de plecare.

Prezentare: flacon cu 50 sau 200 comprimate.

Producător: GEDEON RICHTER — R.P.U.

Sulfamylon

D.C.I.: Maphenid.

Forma farmaceutică: *cremă* conținînd acetat de alfa-amino-paratoluensulfonamidă în cantitate echivalentă cu 85 mg de maphenid-bază/g.

Acțiune terapeutică: crema Sulfamylon este foarte activă față de germenii microbieni din țesuturile avasculare, în arsurile de gradul II și III. Sînt influențați de Sulfamylon diferiți germeni grampozitivi și gramnegativi, printre care *Pseudomonas aeruginosa* și unii anaerobi.

Indicații: ca adjuvant în tratamentul topic al arsurilor de gradele II și III.

Precauții: se va utiliza cu grijă la persoanele cu sensibilizare la sulfamide în antecedente, de asemenea la gravide.

Reacții adverse: durerile și senzația de arsură sînt cele mai frecvente. Uneori pot apărea reacții alergice cutanate sau generale. Dacă riscul unei suprainfecții a arsurilor este foarte mare, aplicarea nu se întrerupe nici la apariția reacțiilor amintite.

Mod de administrare: după debridarea chirurgicală a arsurilor și instituirea terapiei generale, se aplică crema în condiții aseptice (1—2 ori pe zi), astfel încît să acopere toată suprafața arsurii. Tratamentul se continuă pînă se înregistrează o tendință de evoluție favorabilă sau pînă în momentul în care se poate efectua grefa cutanată.

Administrarea se întrerupe dacă apar semne de sensibilizare.

Prezentare: borcan a 500 g.

Producător: WINTHROP — Anglia.

Scanned with OKEN Scanner

Sulfat de bariu coloidal
(Mixobar)

Pulbere de sulfat de bariu.
Indicaţii: substanţă de contrast pentru examenul radiologic al tubului digestiv.
Mod de administrare: sub formă de suspensie.
Prezentare: pachet cu 1 000 g.
Producător: ROUSSEL — Franţa.

Sumetrolin

D.C.I.: Sulfamethoxazolum + Trimethoprimum.
Sinonime: Septrin-Wellcome, Biseptol-Polfa, Bactrim-Roche.
Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* conţinînd 400 mg sulfametoxazol şi 8 mg trimetroprim; *suspensie pentru uz intern* conţinînd 2 500 mg sulfametoxazol şi 500 mg trimetroprim.
Acţiune terapeutică: asociaţia celor două substanţe realizează un produs chimioterapic cu efect bactericid prin inhibarea biosintezei acidului folic de către microorganisme în două etape consecutive, creîndu-se un sinergism real între cele două componente care singure nu posedă decît o acţiune bacteriostatică. Efectul bactericid al produsului se manifestă cu un spectru larg bacterian grampozitiv şi gramnegativ ca: streptococi (inclusiv beta-hemolitic), stafilococi, pneumococi, *Neisseria, Bordetella, Klebsiella, Salmonella, Shigella şi Vibrion choleric.* De obicei, chiar bacterii rezistente faţă de alte chimioterapice (şuşe de stafilococi, *Haemophylus influenzae, Escherichia coli, Proteus mirabilis şi vulgaris*), reacţionează pozitiv la tratamentul cu Sumetrolin. Nu este activ faţă de *Pseudomonas aeruginosa* şi *Mycobacterium tuberculosis.*
Indicaţii: *infecţii ale căilor respiratorii superioare şi inferioare* ca: bronşite acute şi cronice, pneumonii, amigdalite, sinuzite, faringite; *infecţii ale aparatului genito-urinar* ca: cistite acute şi cronice, pielite, pielonefrite, uretrite, prostatite; *infecţii ale vezicii şi căilor biliare:* colecistite, cholangite; *infecţii ale tractului gastrointestinal* ca: enterite, febra tifoidă, dizenterie; *der-*

Scanned with OKEN Scanner

matoze infectate ca: piodermită, furunculoză, abcese, infecții chirurgicale.

Contraindicații: insuficiență severă hepatică sau renală, diskinezia biliară, intoleranță la sulfamide sau la trimetoprim, sarcină. Produsul nu se administrează prematurilor și nou-născuților în prima săptămînă.

Reacții adverse: sporadic — greață, cefalee, tulburări gastrice, vărsături, anorexie și reacții de sensibilizare.

Tratamentul îndelungat precum și pacienții sensibili pot prezenta tulburări hematologice reversibile (agranulocitoză, leucopenie).

Mod de administrare: pentru tratamentul infecțiilor acute se recomandă administrarea produsului timp de 5 zile cel puțin după dispariția simptomelor. *Adulți:* doza terapeutică, de 2 ori cîte 2 comprimate pe zi; doza de întreținere: de 2 ori, cîte 1 comprimat pe zi; doza maximă 6 comprimate pe zi. *Copii:* doza zilnică obișnuită 6 mg trimetoprim și 30 mg sulfametoxazol/kilocorp, fracționate în două prize egale.

Copii sub doi ani: una linguriță-menzură suspensie o dată sau de două ori pe zi; *copii între 2 și 6 ani:* de două ori/zi cîte 1 sau 2 linguriță-menzură: *copii între 7 și 12 ani:* de două ori pe zi cîte 2—4 linguriță-menzură.

O linguriță-menzură de sirop (4 ml) corespunde la 20 mg trimetroprim și 100 mg sulfametoxazol. Medicamentul se administrează după masă, dimineața și seara.

Prezentare: cutie cu 20 comprimate; flacon cu 100 ml suspensie.

Producător: EGYT — R.P.U.

Suxilep

D.C.I.: Ethosuximidum.

Sinonime: Zarontin — Parke Davis.

Forma farmaceutică: *capsule gelatinoase* conținînd 0,250 g etosuximidă; *sirop* conținînd 25 g etosuximidă în 50 ml (15 picături = 0,250 g etosuximidă).

Acțiune terapeutică: este antiepilepticul cel mai eficace și cel mai puțin toxic din seria succinimidelor; momentul de instalare și durata efectului maxim anticonvulsivant sînt similare cu cele ale fenobarbitalului și ale fenitoinei; este ineficace față de elec-

Scanned with OKEN Scanner

troşocul maxim, ceea ce denotă acţiunea sa specifică în *petit mal.*

Indicaţii: toate cele trei forme ale epilepsiei *petit mal,* cu deosebire cea retropulsivă, adică absenţele cumulative ale picrolepsiei; formele asociate de epilepsie pentru compensarea componentei *petit mal.* Nu este eficace în accese psihomotorii şi *grand mal.*

Reacţii adverse: rareori, pot apărea reacţii alergice şi tulburări digestive, ameţeli, cefalee; uneori poate apare somnolenţă, labilitate, iritabilitate şi uneori agitaţie psihomotorie. Aceste reacţii sînt de obicei fără importanţă şi dispar odată cu reducerea dozelor. Se recomandă controlul de laborator al sîngelui şi al urinei, la început, la 14 zile, apoi la 4—8 săptămîni.

Mod de administrare: condiţiile unui tratament eficace sînt în principiu dozajul suficient de mare, durata tratamentului suficient de lungă şi respectarea consecventă a indicaţiilor medicului. Efectul terapeutic poate fi considerat evident dacă intervalul dintre 2 accese s-a extins de cel puţin 3 ori faţă de perioada fără tratament.

La *copii mici* este suficientă doza de 750 mg/zi (de 3 ori cîte 1 capsulă, sau de 3 ori cîte 15 picături); în cazuri mai grave şi la *copii mai mari* se pot administra 1 500 mg/zi (de 6 ori cîte 1 capsulă sau de 6 ori cîte 15 picături). Dacă nici cu 2 000 mg/zi nu s-au obţinut succese în tratament, cu totul excepţional, în clinică, se pot atinge tranzitoriu doze de 2 500—3 000—4 000 mg/zi. Este important ca în timpul tratamentului să se ţină evidenţa acceselor şi să se efectueze EEG tot la 6 săptămîni.

Prezentare: cutie cu 150 capsule: flacon cu 50 g soluţie.

Producător: ARZNEIMITTELWERK Dresden — R.D.G.

Synacten retard

(vezi *Cortrosyn retard*)

Synemet

Sinonime: Nakom (LEK — R.S.F.I.).

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* conţinînd 0,25 g levodopa şi 0,025 g carbidopa.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: asociația dintre levodopa și carbidopa are acțiune puternic antiparkinsoniană. Levodopa administrată singură este decarboxilată rapid în țesuturile extracerebrale. Carbidopa este un inhibitor al decarboxilazei, care nu traversează bariera hematoencefalică, inhibînd astfel numai decarboxilarea extracerebrală a levodopei și permițînd mărirea proporției de levodopa dirijată spre creier și convertită apoi în dopamină. După administrarea simultană a carbidopei și levodopei la om, nivelurile plasmatice ale levodopei sînt cu mult mai ridicate decît cele obținute cu aceeasi cantitate de levodopa administrată singură. Prin acestea se permite diminuarea dozei de levodopa în medie cu 60—75%.

Indicații: tratamentul sindromului parkinsonian; preparatul anihilează mult simptomele parkinsoniene: rigiditatea si bradikinezia, deseori este util si în tratamentul tremurăturilor, al disfagiei, al sialoreei si al tulburărilor posturale asociate maladiei si sindromului parkinsonian. Nu este activ în fenomenele extrapiramidale de origine medicamentoasă.

Contraindicații: utilizarea concomitentă a inhibitorilor de monoaminooxidaze, produsul putînd fi administrat la 2 săptămîni după încetarea tratamentului cu inhibitori de monoaminooxidaze. Nu poate fi utilizat la persoanele la care sînt contraindicate simpatomimeticele; nu se indică bolnavilor cu afecțiuni decompensate cardiovasculare, endocrine, hematologice, hepatice, renale, pulmonare sau în criza de glaucom.

Reacții adverse: mișcări coreiforme, distonii și alte mișcări involuntare; diskinezii, manifestări psihiatrice ca: anxietate, agitație, confuzii, depresii, halucinații, delir, insomnii, coșmare, ideații paranoide și episoade psihotice. Cu mult mai rar ca la levodopa pot apărea: anorexie, grețuri, vărsături, aritmii cardiace, hipotensiune ortostatică si ameteli. Alterări ale probelor de laborator s-au constatat în domeniul ureei în sînge, transaminazelor, bilirubinei, fosfatazelor alcaline, LDH si PBI. O scădere a leucocitelor, hemoglobinei și hematocritului a fost semnalată uneori.

Mod de administrare: *la pacienții care nu au fost tratați în prealabil cu levopoda* se începe tratamentul cu cîte 1/2 comprimat de 3 ori pe zi; doza va fi crescută apoi cu 1/2 de comprimat pe zi pînă la obținerea dozei optime. Posologia maximă nu va depăși 8 comprimate de Synemet pe zi. Rezultatele se pot observa din prima zi, uneori chiar după prima doză iar doza eficace optimă se poate stabili după 7 zile; la pacienții

Scanned with OKEN Scanner

tratați înainte cu levopoda se va începe administrarea Sinemetului cu 1/4 din doza de levopoda administrată anterior, tatonîndu-se treptat doza optimă.

Precauții: tratamentul cu Sinemet va fi supravegheat cu grijă în cazurile de glaucom, hipertensiune sub tratament cu antihipertensive; în cazul bolnavilor care consumă concomitent psihotrope sau ganglioplegice; celor care au prezentat în anamneză convulsii sau care, în timpul unui tratament anterior cu levopoda, au prezentat mișcări involuntare severe.

Nu se administrează copiilor, femeilor gravide sau care alăptează precum și celor suspecte de sarcină.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate.

Producător: MERCK-SHARP & DOHME — S.U.A.

Syntocinon

D.C.I.: Oxytocinum.

Sinonime: Orasthin — Hoechst (R.F.G.), Pitocin — Parke Davis (S.U.A.).

Forma farmaceutică: *comprimate* orale conținînd 100 U.I. ocitocină sintetică.

Acțiune terapeutică: ocitocic de sinteză, galactokinetic; întrucît nu conține vasopresină, preparatul nu influențează tensiunea arterială nici diureza. Se poate administra fără rezerve în cazuri de hipertensiune arterială, disgravidie sau nefropatii.

Indicații: declanșarea și stimularea travaliului, influență primară sau secundară a contracțiilor uterine; prevenirea mastitelor acute și a recidivelor acestora; hemoragii *post-partum;* involuție uterină incompletă (asociat cu maleat de ergometrină).

Contraindicații: *placenta praevia,* disproporție cefalopelvică importantă, suferință fetală evidentă.

Mod de administrare: administrarea orală de Syntocinon se face lăsînd să se dezagrege comprimatul în gură, alternativ la stînga și apoi la dreapta în sacul gingivolabial (a nu se suge sau ingera). La apariția contracțiilor regulate și eficace se înlătură comprimatul și se clătește gura. Doza pentru început este de 1 comprimat a 100 U.I. ținut în partea stîngă, crescînd doza după 1/2 oră pînă la 200 U.I. cu un alt comprimat ținut pe partea dreaptă. Terapia se aplică în continuare din 30 în 30 de minute.

Scanned with OKEN Scanner

Doza zilnică poate atinge 3 000 U.I. În caz de insucces, tratamentul se repetă peste 24 ore.
Prezentare: flacon cu 100 comprimate orale a 100 U.I.
Producător: SANDOZ — Elveţia.

Tachystin

Sinonime: Tachydon (R.P.U.), A.T.10 — Bayer (R.F.G.).
Forma farmaceutică: *soluţie uleioasă pentru uz intern* conţinînd dihidrotahisterol cristalizat.
Acţiune terapeutică: creşterea calcemiei în cazurile cînd valorile sînt inferioare nivelului normal.
Indicaţii: hipoparatiroidie, ce se manifestă prin: tetanie latentă, tulburări nervoase şi psihice, lipsă de concentrare, opacifierea cristalinului, care poate duce la cataractă; spasme musculare şi tulburări de circulaţie consecutive acestora, spasme intestinale, dermatoze alergice.
Mod de administrare: 20—40 picături/zi (25—30 picături=1 ml).
Prezentare: flacon de 15 ml.
Producător: VEB ANKERWERK — R.D.G.

Tauredon

Sinonime: Myochrisine — Merk-Sharp-Dohne (S.U.A.).
Forma farmaceutică: fiole conţinînd 10, 20 şi 50 mg aurotiomalat de sodiu.
Acţiune terapeutică: antireumatic.
Indicaţii: poliartrită cronică evolutivă; poliartrită cronică juvenilă, artrită psoriazică.
Contraindicaţii: hipersensibilitate faţă de medicament, afecţiuni renale (nefrite, nefroze); hepatice, hematopoetice, colică ulceroasă, insuficienţă cardiacă, diateze hemoragice, tuberculoză, teren alergic, diabet, sarcină.
Precauţii: înainte de începerea tratamentului se vor lua în considerare diferite antecedente (alergice, hepatice, sanguine); în cursul tratamentului şi mai ales înaintea fiecărei administrări

Scanned with OKEN Scanner

se vor urmări eventualele manifestări clinice deosebite (prurit, erupţii, tulburări digestive, starea generală) şi se vor efectua periodic examene de laborator. Este necesară reducerea dozelor şi mărirea intervalului în cazul unei eozinofilii de peste 8%. Se renunţă la tratament în caz de erupţii sau stomatite importante, eozinofilie peste 12%, leucopenie, trombocitopenie, albuminurie, hematurie şi cilindrurie persistentă. Este interzisă expunerea la soare în cursul tratamentului. În caz de accidente toxice grave se va administra dimercaptani, penicilamină, corticosteroizi, eventual sînge.

Reacţii adverse: risc terapeutic relativ ridicat, tratamentele trebuie individualizate şi strict supravegheate. Principalele reacţii adverse sînt: fenomene cutanate (prurit, eritem, fotosensibilizare, erupţii, uneori sindrom Stevens-Johnson), leziuni renale, hepatice, stomatite, colite, purpură, inhibiţia organelor hematopoetice, fenomene nervoase grave.

Mod de administrare: preparatul se administrează i.m.; în prima săptămînă — 1 fiolă de 10 mg, a doua săptămînă — 20 mg, a treia săptămînă — 50 mg; din a patra săptămînă se mai fac 20 injecţii a cîte 50 mg pînă la o doză totală de 1 080 mg (corespunde la aproximativ 0,5 g aur metalic). Se continuă apoi tratamentul cu doze lunare de 50 mg pînă la o doză totală de 3 g Tauredon (1,4 g aur metalic).

Dacă starea bolnavului o impune, produsul poate fi administrat mai mulţi ani (cîte 50 mg/lună), dacă nu apar reacţii adverse.

Prezentare: cutie cu 1 şi 10 fiole a 10 mg; cutie cu 1 şi 10 fiole a 20 mg; cutie cu 1 şi 10 fiole a 50 mg.

Producător: BYK GULDEN — R.F.G.

Timoptic

D.C.I.: Timolol.

Sinonime: Blocadren — Merk Sharp Dohme, Timoptol — M.S.D.

Forma farmaceutică: *soluţie oftalmică.* sterilă conţinînd 0,25% sau 0,50 g% maleat de timolol.

Acţiune terapeutică: reduce tensiunea intraoculară crescută cît şi pe cea normală independent de existenţa unui glaucom. Tensiunea oculară crescută reprezintă un factor de risc în patogeneza proceselor glaucomatoase şi în lezarea nervului optic. Efectul preparatului se instalează în general rapid la cca 20 de

Scanned with OKEN Scanner

minute după instilare, iar după intervalul de 1—2 ore reducerea tensiunii intraoculare este maximă și rămîne semnificativă timp de 24 de ore. Acest fapt permite deci desfășurarea acțiunii terapeutice și pe timpul nopții. Maleatul de timolol este un blocant neselectiv al β-receptorilor, fără acțiune semnificativă simpaticomimetică, fără efect asupra miocardului și fără acțiune anestezică locală. Mecanismul de acțiune al preparatului încă nu este elucidat. Cercetările efectuate pînă în prezent indică în primul rînd o reducere a producției de lichid intraocular, precum și o scurgere mai accentuată a acestuia. Spre deosebire de substanțele miotice, timololul nu modifică puterea de adaptare și nici diametrul pupilei și nu produce tulburări ale vederii și nici nictalopie.

Indicații: reducerea tensiunii intraoculare în următoarele afecțiuni: hipertensiunea intraoculară, glaucomul cronic cu unghi deschis, afakie complicată cu glaucom, inclusiv la purtătorii lentilelor de contact, unele cazuri cu glaucom secundar.

Contraindicații: hipersensibilitate la timolol, spasm bronșic inclusiv astmul bronșic și afecțiunile pulmonare obstructive cronice, insuficiență cardiacă decompensată.

Precauții: avînd în vedere că este posibilă și o resorbție sistemică a substanței active din soluția oftalmică aceasta se va administra cu grijă la pacienții la care administrarea de medicamente β-blocante este contraindicată cum ar fi bradicardia sinusală, blocul AV gradul 2 și 3, șocul cardiogen și diabetul; la pacienții tratați concomitent cu β-blocante se va avea în vedere apariția eventuală a unor efecte sinergice; avînd în vedere că nu au fost efectuate pînă în prezent studii privind efectul teratogen și nici experimentări clinice la copii, se recomandă ca medicamentul să nu fie administrat la gravide și la copii.

Reacții adverse: toleranța în general este bună; rareori au fost semnalate iritații oculare inclusiv conjunctivită blefarită și keratită; de asemenea, rareori au apărut reacții de hipersensibilitate ca exantemele locale sau generale, urticarie; la unii pacienți s-a observat o scădere ușoară a pulsului.

Mod de administrare: de 2 ori pe zi cîte o picătură din soluția de 0,25% în ochiul bolnav; în cazul cînd pacientul răspunde insuficient la această doză se poate trece la administrarea de 2 ori pe zi a unei picături de soluție 0,5%. În caz de nevoie se pot administra concomitent miotice, adrenalină sau inhibitori ai carboanhidrazei.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon cu 5 ml soluție 0,25% și flacon cu 5 ml soluție 0,5% maleat de timolol.
Producător: MERK SHARP & DOHME — S.U.A.

Thyreotom

Sinonime: Novotyral — E. Merck — Darmstat.

Forma farmaceutică și compoziție: *comprimate* conținînd 10 mcg liotironină (triiodtironină) și 40 mcg levotiroxină (tetraiodtironină=tiroxină).

Acțiune terapeutică: ambele componente reprezintă hormoni tiroidieni de sinteză asociați într-o proporție rațională. Triiodtironina este de cca 5 ori mai activă decît tetraiodtironina și acționează direct și foarte rapid, datorită legăturilor sale labile cu proteine. Tetraiodtironina se leagă mai strîns de proteinele din organism, astfel că acționează mai încet, mai slab și mai prelungit.
Triiodtironina este responsabilă de reglarea fină și imediată a metabolismului, pe cîtă vreme tetraiodtironina dirijează mai cu seamă metabolismul bazal.

Indicații: hipotiroidie, struma eutireotă, profilaxia și terapia recidivelor după rezecții de strumă; hipertireoză (cu sau fără exoftalmie (maladia Basedow) în combinație cu tireostatice).

Mod de administrare: dozele se stabilesc individual, în funcție de vîrstă, tablou clinic și evoluția maladiei.

În medie, la *adulți,* se administrează 1—3 comprimate pe zi. Tratamentul este de lungă durată.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate.
Păstrare: ferit de lumină.
Producător: VEB BERLIN — CHEMIE — R.D.G.
Valabilitate: 5 ani.

Tomanol

Sinonime: Reumanol (R.P.P.).

Forma farmaceutică: *fiole* a 5 ml conținînd 1,2 g izopirină și 0,6 g fenilbutazonă.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: analgezic, antipiretic, antiflogistic, antireumatic.

Indicaţii: poliartrită cronică evolutivă; artroze, reumatism articular acut, sinovite, nevralgii, spondiloză, lumbago, edeme şi dureri postoperatorii; tromboflebite superficiale etc.

Contraindicaţii: afecţiuni renale şi hepatice; insuficienţă cardiacă; hipersensibiltate la grupa pirazol. Nu se recomandă administrarea concomitentă de anticoagulante.

Reacţii adverse: pirozis, epigastralgii, glosite, stomatite, rectite.

Mod de administrare: cazuri acute — doza de atac: 1 injecţie i.m. Uneori injecţii i.v. lente sau perfuzie venoasă.

Prezentare: fiolă a 5 ml.

Producător: KRKA — R.S.F.I., BYK-GULDEN — R.F.G.

Toxogonin

D.C.I.: Obidoximi chloridum.

Sinonime: Pirangyt-Egyt (R.P.U.).

Forma farmaceutică: *fiole* a 1 ml conţinînd 0,25 g biclorură de bis-(4-hidroxi-iminometilpiridiniu-1-metil)-ester.

Acţiune terapeutică: reactivator de colinesterază, antidot specific în intoxicaţiile cu derivaţi organofosforici.

Indicaţii: intoxicaţii cu inhibitori de colinesterază, compuşi: organofosforici, insecticide, miotice, miotonice.

Mod de administrare: tratamentul se instituie de către medic. În principiu, în stările acute, administrarea preparatului va fi precedată de măsuri generale de reanimare şi, cît mai urgent de atropinizare (i.v., i.m.) pentru a contracara efectele acumulării acetilcolinei, începînd cu 5 mg (la copii, doza unică de atropină: 0,5—3 mg), chiar înainte ca intoxicatul să fi fost internat. Se continuă cu atropinizarea pînă la apariţia semnelor de intoxicaţie atropinică (şi după, în serviciile de terapie intensivă). La aproximativ 5 minute după prima administrare de atropină se începe tratamentul cu 1 fiolă (i.v.); dacă prima fiolă dă rezultate perceptibile, injecţia se poate repeta după 1—2 ore, procedînd astfel atîta timp cît după fiecare nouă injecţie se constată ameliorarea stării generale a bolnavului. La *copii*, se administrează 4—8 mg/kilocorp *pro dosis*.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: fiolă de 1 ml.
Producător: E. MERCK — R.F.G.

Triamcinolon

D.C.I.: Triamcinolonum.

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 4 mg triamcinolon.

Acțiune terapeutică: glucocorticoid sintetic cu acțiune antiinflamatoare — antialergică superioară glucocorticoizilor naturali și cu potențial redus de retenție electrolitică.

Indicații: *Boli endocrine* (insuficiență corticosuprarenală primară sau secundară — în asociere cu un mineralocorticoid; hiperplazie suprarenală congenitală, tiroidită nesupurativă).
Afecțiuni reumatismale (anumite cazuri de artrită reumatoidă, spondilită ankilopoietică, bursită acută și subacută, artrită gutoasă acută; cardită reumatică acută; lupus eritematos sistemic).
Afecțiuni dermatologice (pemfigus, dermatită herpetiformă buloasă, eritem multiform acut, dermatită exfoliativă, micozis fungoid și forme severe de psoriazis).
Sindroame alergice (rinită sezonieră, astm bronșic, dermatite de contact și atropice, boala serului, edem angioneurotic, urticarie severă).
Afecțiuni oculare de natură alergică și inflamatoare.
Afecțiuni pulmonare (sarcoidoza simptomatică, sindrom Loeffler rebel la alte tratamente, tuberculoza pulmonară diseminată hematogen — concomitent cu tuberculostatice — emfizem pulmonar, cu bronhospasm, fibroză pulmonară difuză).
Afecțiuni hematologice (trombocitopenie idiopatică sau secundară la adulți, anemie hemolitică dobîndită, anemie hipoplastică congenitală).
Alte indicații: neoplazii (ca paleativ), edeme (ca diuretic); sindroame digestive (colită ulceroasă, sprue etc.).

Contraindicații: ulcer gastroduodenal, osteoporoză, psihoze sau psihoneuroze severe, tuberculoză evolutivă sau stabilizată (uneori se asociază cu tuberculostatice). Preparatul se va administra cu foarte mare precauție la bolnavii cu insuficiență cardiacă congestivă, diabet zaharat, boli infecțioase (microbiene sau virale), insuficiență renală cronică, uremie.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: creşterea susceptibilităţii la infecţii, sindrom cushingoid, uneori hipotonie musculară etc. (vezi cortizone).

Mod de administrare: reactivitatea la preparat fiind foarte variabilă, posologia trebuie strict individualizată. Dozele zilnice eficace pot varia între 4 şi 48 mg/zi. După stabilirea dozei eficace aceasta trebuie descrescută treptat pînă la valori minime eficace, menţinîndu-se apoi cît este necesar în cadrul tratamentului de întreţinere.

La *copii* se administrează 1/4—2/3 din doza adultului, posologia fiind ajustată în funcţie de răspunsul obţinut.

Prezentare: flacon cu 20 comprimate a 4 mg.

Producător: SQUIBB — S.U.A.

Trometamol

D.C.I.: Trometamolum.

Sinonime: THAM (tampon amino) 3,6% Hausmann — Elveţia, Talatrol, Tham-E-Abbot (Anglia), Trizma-Sigma (S.U.A.), Trisamină Comercial Solvents (S.U.A.).

Forma farmaceutică şi compoziţie: *flacoane* conţinînd: Tris-(hidroximetil)-aminometan 36,60 g; Clorură de sodiu 1,72 g; Apă distilată pînă la 1 000 ml.

Acţiune terapeutică: bază aminată ce se combină cu bioxidul de carbon formînd bicarbonat. Se foloseşte în tratamentul acidozelor metabolice şi respiratorii. Nu este metabolizat, este excretat ca atare prin rinichi, exercitînd o acţiune diuretică osmotică; datorită pătrunderii sale în celulă s-a sugerat folosirea în combaterea acidozei ischemice intracelulare care survine în timpul operaţiilor de transplantare de organe.

Indicaţii: corectarea stărilor de acidoză metabolică de diverse etiologii (respiratorii şi mixte), fiind deosebit de util în acidoza bolilor cardiovasculare. Poate fi folosit în acidoza acută care survine în intervenţiile pe inimă cu circulaţie extracorporeală şi hipotermie sau în cursul transfuziilor masive de sînge (alcalinizarea sîngelui conservat citrat). Alte indicaţii: intoxicaţia acută cu salicilaţi sau barbiturice (favorizează eliminarea renală a toxicului prin acţiune alcalinizantă şi diuretică); în acidozele diabetice etc.

Contraindicaţii: insuficienţe respiratorii, cardiace şi renale; hipotensiune arterială; hipoglicemie; acidoze respiratorii cronice;

Scanned with OKEN Scanner

alcaloză. *Nu se administrează copiilor sub 6 ani, iar la gravide se recomandă numai cînd există indicaţii vitale.*

Mod de administrare: doza uzuală este de 250—500 ml (8,3 ml/kilocorp), în perfuzie lentă, strict i.v. în decurs de 1—2 ore sau mai mult, o doză de 250 ml.

Soluţia fiind alcalină (pH=10), injectarea ei paravenoasă poate leza ţesuturile învecinate. De asemenea, injectarea rapidă poate determina hipoglicemie şi hipokaliemie, însoţite de tulburări respiratorii. În unele cazuri speciale, se poate dilua soluţia izotonică 0,3 M, de Trometamol cu soluţie clorurosodică, glucozată sau bicarbonatată, pentru a obţine soluţii de 0,15 M sau 0,1 M. Administrarea concomitentă de Trometamol şi Rheomacrodex este compatibilă.

Prezentare: flacon pentru perfuzie a 250 ml.

Producător: VEB-BERLIN-CHEMIE — R.D.G.

Troxevasin

Sinonime: Venoruton.

Forma farmaceutică: *capsule* conţinînd 0,300 g şi *gel* conţinînd 2,0 g 0-(beta-hidroxietil)-rutosid.

Acţiune terapeutică: derivat semisintetic al rutosidului; creşte rezistenţa pereţilor capilari şi normalizează permeabilitatea lor; acţionează asupra infiltraţiilor edematoase, durerilor, tulburărilor trofice şi diferitelor manifestări morbide din cadrul insuficienţei venoase cronice.

Indicaţii: dureri şi edeme ale membrelor inferioare cauzate de insuficienţă venoasă în diferitele faze ale complexului simptomelor venoase; afecţiuni ale venelor din diferite regiuni ale corpului; hemoroizi, flebite, tromboflebite superficiale, stări postflebitice, tulburări trofice, ulcere şi dermite varicoase.

Mod de administrare: oral — doza de atac cîte 2 capsule/zi în timpul meselor; tratamentul de întreţinere 1 capsulă/zi (timp de 2—4 săptămîni); gelul se aplică concomitent, cu administrarea orală, pe porţiunile afectate dimineaţa şi seara, masînd uşor suprafaţa pielii.

Prezentare: cutie cu 30 capsule; tub cu 40 g gel.

Producător: PHARMACHIM — R.P.B.

Scanned with OKEN Scanner

Tubocurarin

D.C.I.: Tubocurarini chloridum.

Sinonime: Tubarin-Wellcome (Anglia).

Forma farmaceutică: *fiole* cu 5 ml soluție injectabilă conținînd 15 mg tubocurarină (3 mg/ml).

Acțiune terapeutică: curarizant antidepolarizant cu acțiune relaxantă musculară.

Indicații: adjuvant în anestezia generală, cînd se cere o relaxare musculară totală (intervenții chirurgicale și manevre ortopedice); tetanos grav; convulsii insulinice; ca test diagnostic în *myasthenia gravis* (exagerarea simptomelor la 2 minute după injectarea a 0,3 mg/18 kg greutate corporală).

Contraindicații: bolnavi respiratori, renali, hepatici.

Reacții adverse: rareori hipotensiune arterială tranzitorie sau apnee postoperatorie. *Antidot:* Neostigmină.

Mod de administrare: în cursul anesteziei, i.v. lent, 6—15 mg după gradul de relaxare musculară care trebuie obținut; efectul maxim se observă după 3—5 minute.

Prezentare: fiolă a 15 mg.

Producător: ABBOTT — Anglia.

Uralyt-U și Uralyt

Forma farmaceutică: *granule* și *drajeuri.*

100 g *granule* conțin: Citrat de potasiu anhidru 46,3 g; Citrat de sodiu anhidru 39,0 g; Acid citric anhidru 14,5 g.

Un *drajeu* conține: *Rubia tinctorum* 55,0 mg; *Solidago* 55,0 mg; *Equisetum arvense* 47,5 mg; *Echinacea* 60,0 mg; *Arnica* 10,0 mg; Fosfat de magneziu 22,2 mg; Convallaria glicozide 0,25 mg.

Acțiune terapeutică: granulele dizolvă calculii uratici renali, iar drajeurile previn formarea lor.

Indicații: în calculoza renală cu urați și pentru prevenirea refacerii lor (inclusiv la diabetici).

Contraindicații: insuficiență renală gravă.

Mod de administrare: produsul se dozează individual de către medic. În general doza medie zilnică fiind de 4 măsuri a 2,5 g

Scanned with OKEN Scanner

granule (luate într-un lichid). Doza totală se repartizează cît mai regulat posibil, respectîndu-se următoarea schemă:

dimineața, orele 7—8	1 măsură
după masa de prînz	1 măsură
seara, cît mai tîrziu posibil	2 măsuri

Drajeuri: 2 drajeuri de 3 ori/zi după mese.

Prezentare: cutie cu 280 g granule; flacon cu 40 drajeuri.

Producător: DR. MADAUS & Co. — R.F.G.

Urbason

Sinonime: Solu — Dacortin.

Forma farmaceutică: *fiole* conținînd 20 mg hemisuccinat sodic de 6-metil-prednisolon.

Acțiune terapeutică: glucocorticoid sintetic cu acțiune rapidă.

Indicații: tratamentul unor stări acute de rău asmatic, șoc sau colaps cauzat de accidente; intervenții chirurgicale, arsuri, infarct miocardic, embolie pulmonară, pancreatită acută etc. Reacții alergice grave, șoc anafilactic după seroterapie, accidente posthemotransfuzionale, hipersensibilitate la medicamente, edeme (Quincke, glotic, pulmonar), apoplexie. În boli infecțioase cu evoluție toxică însoțite de insuficiență circulatorie (meningite, tuberculoză milială, febră tifoidă). Toxicoze acute la copii și intoxicații accidentale (cu barbiturice, venin de insecte, șerpi, ciuperci). Hepatite, comă hepatică, crize tireotoxice și addisoniene, trombangeite obliterante (în acest caz preparatul se injectează intraarterial).

Observații: administrarea de scurtă durată, pentru indicații vitale, nu are practic nici o contraindicație.

În bolile infecțioase, trebuie administrat sub protecție de antibiotice sau chimioterapice.

Mod de administrare: *adulți* — 20—40 mg/zi. În cazurile grave doza se poate repeta la intervale de 30 minute; *copii* — o dată sau repetat 8—20 mg. Se administrează intravenos sau intramuscular, dizolvînd conținutul unei fiole în 1 ml apă distilată, de asemenea în perfuzie venoasă adăugînd soluție de glucoză 5%.

La diabetici se va ține seama de o eventuală creștere a nevoilor de insulină.

Scanned with OKEN Scanner

Se va evita asocierea altor medicamente injectabile în aceeași seringă din cauza precipitatului care se poate forma. Se administrează la gravide numai în caz de necesitate absolută.

Prezentare: fiolă cu substanță liofilizată a 20 mg.

Producător: HOECHST — R.F.G.

Urovalidin

Forma farmaceutică: *capsule* conținînd terizidonă 0,300 g, fenazopirină 0,050 g/capsulă.

Acțiune terapeutică: combinație chimioantibiotică cu acțiune antiinfecțioasă la nivelul căilor urinare.

Indicații: afecțiuni acute și cronice ale căilor urinare (inclusiv cele rezistente la antibioticele curente), pielite, pielonefrite, uretrite, cistite, prostatite, cistopatie după radiumterapie, pregătirea preoperatorie a bolnavilor.
Profilactic în explorările endoscopice la nivelul aparatului urinar.

Mod de administrare: 4 capsule/zi, de preferință după mese, timp de o săptămînă; tratamentul poate fi prelungit la nevoie cu avizul medicului.

Prezentare: flacon cu 12 capsule.

Producător: BRACCO — Italia.

Venoruton

D.C.I.: Troxerutin.

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd 0,50 g o-(beta-hidroxietil)-rutosid în 5 ml.

Acțiune terapeutică: acționează favorabil asupra permeabilității și rezistenței pereților capilarelor implicate în afecțiunile venoase; reduce rapid durerile, infiltrația edematoasă, tulburările trofice și diferitele manifestări acute ale flebopatiilor; forma injectabilă permite administrarea dozei de atac eficace care condiționează evoluția favorabilă a tratamentului ulterior pe cale orală.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: sindrom varicos, tromboflebite superficiale şi periferice, periflebite acute, insuficienţă venoasă cronică, sindrom post-trombotic, sindrom hemoroidal.

Mod de administrare: după indicaţia medicului, în general, 1 fiolă la 2 zile i.m. sau i.v., în cazuri grave se poate administra 1 fiolă/zi. Tratamentul de întreţinere se va continua cu preparatul oral.

Prezentare: cutie cu 5 fiole a 5 ml.

Producător: ZYMA S.A. — Elveţia.

Vermitin

vezi *Radeverm*

Vermox

D.C.I.: Mebendazolum.

Forma farmaceutică şi compoziţie: *comprimate* conţinînd 0,100 g mebendazol (dietil-metil-piperazin-carboxamin-dihidrogen-citrat).

Acţiune terapeutică: agent antihelmintic eficace faţă de *Enterobius vermicularis, Ascaris lumbricoides, Ankylostoma duodenale, Necator americanus, Trichuris trichiura.*

Indicaţii: infestările produse de paraziţii de mai sus.

Contraindicaţii: sarcină, alergie, ingestie de alcool.

Reacţii adverse: excepţionale, în infestări masive pot apare colici digestive, diaree.

Mod de administrare: indiferent de vîrstă şi de greutate corporală se vor administra următoarele doze la adulţi şi copii: în enterobiază şi ascariază un singur comprimat este suficient. În cazuri severe de ascariază se poate administra cîte un comprimat două zile consecutiv. În infecţii mixte, în care sînt implicate tricocefaloza şi ankilostomiaza se va administra de 2 ori pe zi cîte 1 comprimat timp de trei zile consecutiv.

Atenţie! În timpul tratamentului cu Vermox se va evita administrarea substanţelor lipofile (tetraclorură de carbon, tetracloretilen, cloroform, eter). De asemenea, în timpul şi 24 de ore după tratament nu se vor consuma băuturi alcoolice.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 6 comprimate.
Producător: GEDEON RICHTER — R.P.U.

Vibramycin

D.C.I.: Doxycylinum.

Forma farmaceutică: *capsule* conținînd 0,100 g doxiciclină (6-alfa-5-dioxi-oxitetraciclină) sub formă de clorhidrat; *soluție injectabilă* conținînd hiclat de doxiciclină echivalentă cu 0,100 g doxiciclină bază și 0,480 g acid ascorbic sub formă de pulbere.

Acțiune terapeutică: derivat al oxitetraciclinei, eficace mai ales prin acțiunea bacteriostatică asupra unui mare număr de microorganisme grampozitive și gramnegative.
Se deosebește de celelalte tetracicline prin resorbția rapidă și aproape totală după administrarea orală și menținerea unei concentrații terapeutice în serul sanguin, de lungă durată, ceea ce permite administrarea unor doze reduse o dată pe zi.

Indicații: infecții ale aparatului respirator; pneumonii bronhopneumonii produse de pneumococi, streptococi, stafilococi și klebsiella; alte infecții (bronșite, faringite, sinuzite, amigdalite, cauzate de streptococul beta-hemolitic, stafilococ, pneumococ, *Haemophylus influensae*); infecții genitourinare (pielonefrite, cistite, uretrite provocate de Klebsiella, Aerobacter, E. Coli, enterococi, stafilococi, streptococi, gonococi); infecții ale țesuturilor moi (impetigo, furunculoză, celulite, abcese, plăgi traumatice și chirurgicale infectate) cauzate de tulpini sensibile de stafilococ auriu, streptococ, *E. coli, Klebsiella, Aerobacter;* infecții oftalmice; infecții gastrointestinale provocate de *E. coli, E. hystologica, Shigella și Salmonella,* diverse infecții (psitacoza, prostatita și trigonite provocate de *Proteus* sau *Pseudomonas*); diverse infecții provocate de tulpini sensibile de bacteroizi, Pasteurella, Brucella, Rickettsia, H. Pertussis, B. Anthracis etc.

Contraindicații: hipersensibilitate la tetracicline.

Reacții adverse: pot apare tulburări gastrointestinale, anorexie, greață, vărsături, diaree, glosite, disfagii, enterocolite și leziuni inflamatorii în regiunea anogenitală; reacții ale pielii ca: rașuri maculopapulare și eritematoase; cu totul izolat, dermatite exfoliative; reacții de sensibilizare; urticarii, edeme angioneu-

Scanned with OKEN Scanner

rotice, purpură anafilactoidă, pericardită și exacerbarea lupusului eritematos; modificări hematologice ca: anemie hemolitică, trombocitopenie, leucopenie, eozinofilie; s-a semnalat proeminența fontanelelor la copii mici care dispare după întreruperea tratamentului. S-a observat fotosensibilitate, după expunere mai îndelungată la soare.

Precauții: folosirea tetraciclinelor în timpul dezvoltării dinților (ultima jumătate a perioadei de sarcină, perioada neonatală și copilăria pînă la 8 ani) poate produce colorarea ireversibilă a dinților (în galben-brun), mai ales în cazul unor tratamente de lungă durată sau a celor repetate. La gravide produsul se va folosi numai atunci cînd medicul apreciază că aceasta este în interesul bolnavei.

Ca și celelalte tetracicline, vibramicina formează un complex stabil cu calciul din țesuturile osoase (fenomen reversibil la întreruperea tratamentului); deoarece tetraciclinele micșorează activitatea protrombinică a plasmei, pacienții care sînt tratați concomitent cu anticoagulante, pot necesita doze mai mici de anticoagulant.

Mod de administrare: doza obișnuită pentru *adulți* este de 200 mg în prima zi de tratament (într-o singură priză sau cîte 100 mg la interval de 12 ore) urmată de o singură doză de 100 mg pe zi (într-o singură priză sau cîte 50 mg la interval de 12 ore); în cazul unor infecții mai grave (infecții cronice ale aparatului urinar) se recomandă cîte 12 mg zilnic pe toată durata tratamentului; *la copii pînă la 50 kg* se administrează 4 mg/kilocorp în prima zi de tratament, urmată de doze zilnice de 2—4 mg/kilocorp; *copii (peste 50 kg)* vor primi dozele prevăzute pentru adulți. Dozele parenterale sînt aceleași cu cele orale, calea parenterală se aplică în cazuri grave și va fi înlocuită cu cea orală îndată ce acest lucru este posibil. Injecțiile se fac strict i.v. lent; poate fi administrat și sub formă de perfuzii în concentrații de 0,1—1 mg/ml în ser fiziologic, soluție de glucoză 5%, soluție Ringer, soluție Ringer lactat sau zahăr invertit 10%. Timpul minim de perfuzare este de 1 oră; în perfuzie nu se vor asocia alte medicamente; perfuzia odată preparată poate fi păstrată cel mult 6 ore; în timpul perfuziei, flaconul cu soluție va fi protejat de lumina directă a soarelui.

Prezentare: flacon cu 5 sau 25 capsule; flacon cu 100 mg doxiciclină bază, pulbere sterilă.

Producător: KRKA — R.S.F.I. în colaborare cu Pfizer — S.U.A.

Scanned with OKEN Scanner

Vinblastin

D.C.I.: Vinblastin sulfat.

Sinonime: Velbe — Lilly (S.U.A.)

Forma farmaceutică: flacoane injectabile conținînd 5 mg Vinca-leucoblastrină pulbere liofilizată sterilă, alcaloid din Vinca rosea.

Acțiune terapeutică: citostatic cu un mod de acțiune diferit față de alte citostatice. Cercetări pe culturi de țesuturi indică o intervenție a substanței în procesele de metabolism ale aminoacizilor pornind de la acidul glutamic prin ciclul acidului citric pînă la uree. Alte cercetări conduc la concluzii privind acțiunea ei asupra producerii de energie necesară mitozelor precum și asupra sintezei acizilor nucleici; are o acțiune inhibitoare netă, asupra leucopoezei, numărul de leucocite reprezentînd un criteriu important în cursul tratamentului cu acest medicament.

Indicații: tratamentul paliativ al următoarelor afecțiuni: limfoame, maladia Hodgkin mai ales cea generalizată, limfosarcom, reticulosarcom, micoză fungoidă, neuroblastoame, histiocitoză; cu mai puține șanse se poate folosi în: coriocarcinoame rezistente față de alte citostatice, carcinoame mamare rezistente la tratamentul endocrin, carcinoame embrionare ale testiculelor.

Contraindicații: leucopenie și infecțiile bacteriene.

Reacții adverse: cea mai frecventă este leucopenia care reprezintă un factor limitativ în stabilirea dozelor; mai pot apare tulburări gastrointestinale ca grețuri, vărsături, constipație, diaree, anorexie, dureri abdominale, hemoragii rectale, enterocolite hemoragige, faringită; tulburări neurologice ca parestezii, surzenie, nevrite periferice, depresii, cefalee, convulsii; alte reacții adverse ca: căderea părului, slăbiciune, amețeli, dureri în regiunea tumorei, pustule cutanate.
Soluția injectabilă ajunsă în timpul injectării în țesutul paravenos poate provoca iritații, flebite și în cazuri mai grave chiar necroze.

Mod de administrare: datorită efectului puternic leucopenizant produsul se va administra o singură dată pe săptămînă sub formă de injecții intravenoase lente (1 minut) sau perfuzii. Doza inițială se recomandă a nu depăși 0,1 mg/kg corp; în funcție de rezultatul controlului leucocitar se va stabili doza individuală. În general se recomandă ca după doza inițială de 0,1 mg/kg corp să se mărească dozele săptămînale cu cîte

Scanned with OKEN Scanner

0,05 mg/kg corp, pînă la obținerea efectului oncolitic sau pînă la un nivel leucocitar de 3 000/mm³. Doza maximă la care se poate ajunge este de 0,5 mg/kg corp. În cazul cînd s-a ajuns la limita de leucocite amintită mai sus, preparatul nu se mai administrează decît după creșterea leucocitelor la 4 000/mm³ și anume cu o doză imediat inferioară celei care a provocat leucopenia limită. În cazul obținerii unei remisiuni se instituie tratamentul de inițiere care poate fi nelimitat, administrîndu-se săptămînal sau la 2 săptămîni doza convenabilă maximă care nu produce scăderea leucocitelor la un nivel periculos.

Observații: Produsul se păstrează la temperaturi sub 8°C. Soluția injectabilă se prepară prin dizolvarea substanței din flacon în ser fiziologic și poate fi păstrată la frigider timp de 30 zile.

Prezentare: flacon injectabil cu 5 mg sulfat de vibratină liofilizată în soluție, de fiole a 5 ml cu ser fiziologic.

Producător: Sedern Richter — R.P.U.

Vinkristin

Sinonime: Oncovin — Lilly (S.U.A.).

Forma farmaceutică: *flacoane* (I) cu 0,5 mg substanță cristalină-sulfat de vincristină în amestec cu 9,5 mg lactoză și *fiole* (II) cu 10 ml soluție sterilă izotonică de clorură de sodiu.

Acțiune terapeutică: citostatic.

Indicații: leucemie acută, mai ales la copii (limfatice, limfoblastice și stemcell, limfosarcom acut mielogen).

Contraindicații: leucopenia instalată anterior începerii tratamentului nu constituie în mod obligator o contraindicație pentru aplicarea tratamentului. Apariția leucopeniei în timpul tratamentului necesită atenție deosebită pentru administrarea dozei următoare.

Reacții adverse: alopecie, constipație, insomnie, parestezii, abolirea reflexelor osteotendinoase, ataxie, astenie, dureri în sfera gastrointestinală, nevralgii, leucopenie. Tratamentul se întrerupe în caz de nevrită periferică, slăbiciune, constipație gravă, temperatură.

Precauții: în cazul administrării paravenoase, poate determina iritația țesutului înconjurător.

Mod de administrare: preparatul se administrează intravenos o dată pe săptămînă. Doza se stabilește în funcție de greutatea

Scanned with OKEN Scanner

corporală a bolnavului. În cazuri de leucemie acută se obține remisiunea administrînd cantitatea de 0,05—0,15 mg/kilocorp/săptămînă.

Prezentare: flacon cu 0,5 mg substanță.
Producător: GEDEON RICHTER — R.P.U.

Viregyt-K

D.C.I.: Amantadin clorhydrate.

Sinonime: Symmetrel — Geigy.

Forma farmaceutică: *capsule gelatinoase* conținînd 100 mg clorhidrat de amantadină (clorhidrat de amino-1-adamantan).

Acțiune terapeutică: exercită o acțiune simptomatică asupra tulburărilor motorii extrapiramidale; inhibă eliberarea dopaminei la nivelul terminațiilor nervoase dopaminergice și mărește astfel concentrația acesteia în formațiunile striate ale bolnavului parkinsonian; chimioterapic antivirotic.

Indicații: maladia Parkinson, sindroame parkinsoniene de etiologii diverse, akinezie, hipokinezie, bradifrenie (nu este activ în sindromul extrapiramidal de cauză medicamentoasă). Antiviral profilactic în infecția gripală.

Contraindicații: epilepsie și alte tulburări psihiatrice grave; administrarea concomitentă de stimulatoare ale sistemului nervos central, sarcină.

Reacții adverse: preparatul este în general bine tolerat; la începutul tratamentului pot apare în mod trecător tulburări digestive și ale sistemului nervos central (insomnii, stări confuzionale). Foarte rar pot apare: uscăciunea gurii, dermatoze, tremurături, anorexie, nicturie. Toate aceste simptome dispar de la sine în majoritatea cazurilor fără să se impună oprirea tratamentului.

Mod de administrare: individual și sub supravegherea medicală permanentă; în general se administrează de 2—3 ori pe zi cîte o capsulă. Dacă apar simptome de intoleranță (tulburări ale sistemului nervos central) se recomandă reducerea dozelor. În profilaxia gripei se administrează cîte 100 mg de 2 ori/zi la adult și copil mare și cîte 100 mg/zi la copii preșcolari, timp de 10 zile — 3 luni.

Precauții: dozele superioare de 300 și 400 mg pot provoca fenomene privind sistemul nervos central (nervozitate, insomnie,

Scanned with OKEN Scanner

ameţeli, greţuri, euforie, logopatie, diminuarea facultăţii de concentrare, psihoze depresive); la vîrstnici pot apare viziuni. În caz de glomerulopatii, mai ales cînd valoarea creatininei serice este situată peste 5 mg%, se poate conta pe agravarea funcţiilor de filtrare. Administrarea simultană a substanţelor psihotrope şi a alcoolului poate provoca intoleranţa faţă de produs.

Prezentare: flacon cu 50 capsule.

Producător: EGYT — R.P.U.

Volon

vezi *Kenalog*

Xanthinol nicotinat

D.C.I.: Xantinol nicotinate.

Sinonime: Complamin — Wulfing (R.F.G.), Pliva (R.S.F.I.).

Forma farmaceutică: *soluţie injectabilă* conţinînd 300 mg nicotinat de xantinol (7-[2-hidroxi-3-(N-2-hidroxietil-N-metilamino-propil]-1,3-dimetil-xantipiridin-3-carboxilat) la 2 ml.

Acţiune terapeutică: vasodilatator musculotrop, scade tonusul pereţilor vasculari mai ales al precapilarelor şi capilarelor, micşorează rezistenţa vaselor, favorizînd în schimb oxidările tisulare şi procesele de nutriţie.

După o administrare îndelungată produsul desfăşoară o activitate antisclerotică prin activarea proceselor de fibrinoliză, reduce colesterolemia şi lipidemia.

Indicaţii: tulburări ale circulaţiei periferice funcţionale (maladia Raynaud, acrocianoză) şi organice (obliterante, trombotice şi sclerotice, maladia Bürger, angiopatie diabetică); tratamentul asociat al emboliilor vasculare şi al trombozelor cu heparină, stări postapoplectice, ulcere de gambă, decubitus.

Contraindicaţii: insuficienţă circulatorie pe bază de scleroză mitrală; asocierea cu blocante ale sistemului simpatic (propranolol, oxprenolol, dihidroergotamină).

Reacţii adverse: valuri de căldură şi roşeaţa pielii (mai ales ale feţei şi ale extremităţilor) care dispar repede; scăderea ten-

Scanned with OKEN Scanner

siunii arteriale mai ales după injectarea rapidă, rareori tulburări digestive.

Mod de administrare: i.m. în funcţie de starea pacientului 0,3—0,9 g o dată sau de 3 ori pe zi; la nevoie se poate administra i.v. încet sau sub formă de perfuzie cu o viteză de 1,5 g în interval de 2—3 ore.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 2 ml.

Producător: POLFA — R.P.P.

Zaditen

D.C.I.: Kétotifene.

Forma farmaceutică: *comprimate* conţinînd 1 mg ketotifen hidrogen fumurat şi *sirop* conţinînd 0,02 mg ketotifen hidrogen fumurat.

Acţiune terapeutică: antianafilactic-antialergic puternic, prevenind eficace crizele de astm bronşic. Acţiunea antianafilactică se bazează mai ales pe inhibarea eliberării histaminei şi a altor mediatori la nivelul mastocitelor. Pe lîngă acestea produsul exercită un efect inhibitor prelungit asupra reacţiilor histaminice, prevenind reacţiile antigenice ale pielii şi ale bronhiilor, acţionînd ca un stabilizator selectiv al mastocitelor spre deosebire de antihistaminicele clasice. Experimentările clinice de lungă durată au demonstrat că medicamentul posedă o eficacitate marcantă în tratamentul profilactic al astmului bronşic prin simpla administrare orală; frecvenţa, intensitatea şi durata crizelor sînt reduse, în parte chiar pînă la anihilarea lor.

Indicaţii: profilaxia astmului bronşic (sub toate formele inclusiv cele mixte), a bronşitei alergice, a tulburărilor astmatice cauzate de guturaiul de fîn; tratamentul preventiv şi curativ al rinitei alergice, al reacţiilor cutanate alergice. Zaditen nu reprezintă un tratament curativ al crizei astmatice.

Contraindicaţii: nu se cunosc.

Reacţii adverse: la începutul tratamentului pot apare uneori sedare şi izolat, şi uscăciunea cavităţii bucale, uşoare ameţeli, manifestări care dispar în general în mod spontan după cîteva zile.

Interacţiuni: Zaditen poate potenţa efectele medicamentelor sedative, hipnotice antihistaminice şi a alcoolului, administrarea

Scanned with OKEN Scanner

concomitentă cu antidiabeticele orale va fi evitată, deoarece în aceste cazuri s-a observat la unii pacienți trombocitopenie.

Mod de administrare: *adulți* de 2 ori pe zi cîte 1 comprimat (dimineața și seara la mese). La pacienții care au tendință la fenomene de sedare se va institui o posologie progresivă în prima săptămînă începînd cu 1/2 comprimat pe zi pînă la atingerea dozei de 2×1 comprimat pe zi. La nevoie doza poate fi crescută pînă la de 2 ori pe zi cîte 2 mg. *Copii (peste 3 ani):* de 2 ori pe zi 0,125 ml sirop/kg corp adică: *la copii de 14—18 kg* 2 ml sirop de 2 ori pe zi; la *copii de 19—25 kg* 3 ml sirop de 2 ori pe zi; *la copii de 26—35 kg* 4 ml sirop de 2 ori pe zi. *Copii peste 36 kg* 5 ml sirop (1 mg) de 2 ori pe zi.

Precauții: după instituirea tratamentului cu Zaditen se recomandă a nu se întrerupe brusc medicația antiastmatică în curs, mai ales corticoterapia și cea cu ACTH; în cazul unor infecții intercurente tratamentul cu Zaditen trebuie completat cu o medicație antiinfecțioasă specifică. La pacienții care prezintă fenomene de sedare la începutul tratamentului cu Zaditen se recomandă prudență la conducerea auto și supravegherea mașinilor care necesită atenție deosebită. Cu toate că nu au putut fi stabilite efecte teratogene ale produsului, se recomandă ca acesta să nu fie administrat în timpul sarcinii și nici al alăptării.

Prezentare: flacon cu 30 comprimate; flacon cu 100 ml sirop.

Producător: SANDOZ-WANDER — Elveția.

Zarontin

vezi Suxilep

Scanned with OKEN Scanner

Produse folosite în practica stomatologică

Din țară

Acid sulfuric diluat

Soluție conținînd 10 g acid sulfuric concentrat în 100 ml apă distilată.

Acțiune terapeutică: dizolvă substanța minerală a dintelui și dentina care căptușește pereții canalului.

Indicații: tratamentul gangrenei pulpare, pentru ușurarea tratamentului pe canale, dezobstruări și dizolvarea concrementelor din camera pulpară și din canalele radiculare calcifiate; neutralizarea este obligatorie.

Mod de administrare: cu ajutorul unei pipete, al unei pense capilare sau (la nevoie) cu o mică buletă de vată laxă se introduce o picătură de acid în camera pulpară și se pistonează cu ajutorul unui ac Müler în canal, după care se folosesc acele de lărgit canalul; operația se repetă pînă ce se obține rezultatul dorit; excesul de acid se neutralizează prin spălături cu soluție alcalină.

Prezentare: flacon de sticlă a 10 ml = 4,60 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Scanned with OKEN Scanner

Acid tricloracetic

Soluție alcoolică de acid tricloracetic 15%.
Acțiune terapeutică: astringent, antiseptic, cauterizant; acționează prin coagularea dentinei și ca hemostatic.
Indicații: obținerea hemostazei la gingivoragii, prevenirea sîngerării gingiei și a papilei interdentare în timpul obturării cavităților în vecinătatea imediată a gingiei.
Mod de administrare: se tamponează strict locul cu o buletă foarte mică de vată bine condensată; în canalele dentare se introduce prin meșe umezite.
Prezentare: flacon brun de sticlă a 10 ml = 5,50 lei.
Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Algodent

[Alginat]

Sinonime: Elastic (R.S.C.), Calcinat (R.D.G.), Alginat — Galenika (R.S.F.I.), Zelgan (R.F.G.).
Pulbere.
Indicații: pentru amprente în edentația parțială cu mari retentivități ale cîmpului protetic.
Mod de întrebuințare: se amestecă cu apă în proporțiile indicate de producător; pasta rezultată se încarcă pe lingurile de amprentare.
Prezentare: cutie metalică conținînd 250 g, 500 g și 1 000 g pulbere. Kg = 135 lei.
Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Ceară pentru lipit

Sinonime: Vosak — Galenika (R.S.F.I.), Klebewachs — Law (R.D.G.), Klebewachs gelb — Harward (R.F.G.).
Amestec topit conținînd colofoniu, gumă Damar, parafină și rășină fenolformaldehidică.
Indicații: pentru lucrări de lipire în tehnica dentară.
Prezentare: cutie conținînd 60 g = 6,25 lei.
Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Scanned with OKEN Scanner

Ceară roz pentru modelat

Sinonime: Vosk modelovace — Spofa-Dental (R.S.C.), Ductin-Modelierwachs — Law (R.F.G.).

Indicaţii: pentru confecţionarea machetelor prin modelare, în tehnica dentară.

Prezentare: cutie conţinînd cca 450 g cu aproximativ 18 plăci de ceară cu o grosime de aproximativ 1,5 mm = 28,30 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Ciment dentar
[Phosphodent]

Sinonime: Phosphat-Zement LAW normalhärtend (R.D.G.), Phosphat-Zement LAW schnellhärtend (R.D.G.), Phosphat Cement — Galenika (R.S.F.I.).

Indicaţii: pentru lucrări de cimentare a fragmentelor modelelor din gips în laboratorul de tehnică dentară; pentru cimentarea coroanelor, obturaţii de bază, obturarea canalelor radiculare etc.

Prezentare: cutie conţinînd un flacon cu 35 g pulbere; 1 flacon cu 30 ml lichid, pentru priza normală, pentru priză rapidă = 42,90 lei.

Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Clorură de zinc

Soluţie apoasă de clorură de zinc 30%.

Acţiune terapeutică: astringent, antiinflamator.

Indicaţii: tratamentul antiinflamator al parodontopatiilor marginale.

Mod de administrare: se masează gingia cu o buletă de vată bine condensată, îmbibată în soluţie de clorură de zinc, pînă ce gingia se albeşte uşor.

Prezentare: flacon de sticlă a 50 ml = 7,75 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Scanned with OKEN Scanner

Concaden

Comprimate pentru prevenirea cariilor dentare.

Un comprimat conține fluorură de sodiu în cantitate echivalentă cu 0,25 mg fluor.

Acțiune terapeutică: fluorul este un constituent fiziologic al organismului uman, pe care acesta și-l procură în special prin apa de băut. Cea mai mare cantitate de fluoruri se găsește în oase și în dinți. Un aport insuficient de fluor influențează nefavorabil structura smaltului dentar, favorizînd apariția cariei. Corectarea deficitului de fluor printr-un aport suplimentar, dozat sistematic, scade apreciabil incidența cariei dentare. Mecanismul efectului cariostatic nu este precizat; se pare că fluorul descreşte solubilitatea smaltului într-un mediu acid sau inhibă creşterea în cavitatea bucală a microorganismelor acidoformatoare.

Indicații: profilaxia cariei dentare în cazurile de aport exogen deficitar de fluor.

Contraindicații: în zonele geografice în care apa potabilă conține fluoruri în cantități ce depășesc 1 mg/litru.

Reacții adverse: ingestia sistematică a unor cantități excesive de fluoruri poate determina osteoscleroză și fluoroză dentară (aceasta din urmă numai dacă aportul exagerat s-a produs înainte de erupția dentiției).

Mod de administrare: administrarea se va face numai la recomandarea și sub supravegherea medicului, care va stabili posologia și durata tratamentului. În general, se administrează următoarele doze:

1. La *mamă* (în timpul sarcinii și al alăptării): 4 comprimate/zi.

2. La *copil* de la naștere pînă la 2 ani — 1 comprimat/zi; între *2 ani și 3 ani* — 2 comprimate/zi; între *3 ani și 4 ani* — 3 comprimate/zi ; *de la 4 ani în sus* — 4 comprimate/zi.

Comprimatele se lasă să se topească în gură.

La sugari se dizolvă în unul din biberoane.

Prezentare: cutie cu 100 comprimate = 10 lei.

Cutii cu 1 000 comprimate = 100 lei.

Producător: I.M.B.

Dentocalmin

Sinonime: Soluția
Compoziție: un f
și 2 g fenol.
Acțiune terapeuti
Indicații: în pulp
zia de compresiun
Contraindicații: în
păstrarea vitalități
Mod de administr
soluție, se introdu
acolo unde pulpa
pra un material
Prezentare: flacoa
Producător: BIOF
Păstrare: ferit de
SEPARANDA

Deprodent

Comprimate efer
potasiu.
Indicații: dezinfec
Mod de utilizare:
se introduc, în ac
spălată în prealabi
timp de 10—15 m
scoate din pahar ș
mai completă a im
Prezentare: flacon
Păstrare: ferit de l
Producător: I.M.B.
Valabilitate: 1 an.

Dinți diatoric

Sinonime: Spofadent
(Austria), Biocross —

Scanned with OKEN Scanner

Dentocalmin

Sinonime: Soluția tip Bonain.
Compoziție: un flacon conține 2 g xilină-bază, 2 g metanol și 2 g fenol.
Acțiune terapeutică: anestezic de contact, analgezic, antiseptic.
Indicații: în pulpite (ca pansament calmant) și pentru anestezia de compresiune.
Contraindicații: în tratamentele dentare în care se urmărește păstrarea vitalității pulpei.
Mod de administrare: o buletă mică de vată, laxă, îmbibată în soluție, se introduce în cavitatea în prealabil izolată și uscată, acolo unde pulpa a fost descoperită, după care se aplică deasupra un material de obturație provizorie, fără presiune.
Prezentare: flacoane brune de 10 ml = 9,50 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de căldură, lumină și umiditate.
SEPARANDA

Deprodent

Comprimate efervescente conținînd 0,8 mg permanganat de potasiu.
Indicații: dezinfecția și curățirea protezelor dentare.
Mod de utilizare: într-un pahar cu apă (de preferință) caldă se introduc, în același timp, comprimatul și proteza dentară spălată în prealabil cu un jet de apă. Se lasă proteza în pahar timp de 10—15 minute, pînă la decolorarea soluției, apoi se scoate din pahar și se spală cu peria pentru îndepărtarea cît mai completă a impurităților de pe suprafețele microretentive.
Prezentare: flacon cu 50 comprimate = 10 lei.
Păstrare: ferit de lumină, umiditate și căldură.
Producător: I.M.B.
Valabilitate: 1 an.

Dinți diatorici din acrital

Sinonime: Spofadent — Spofa-Dental (R.S.C.), Dendia — Werk (Austria), Biocross — De Trey (Elveția).

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: pentru executarea protezelor dentare mobile, parţiale sau totale şi pentru înlocuirea dinţilor din protezele mobile totale sau parţiale.

Prezentare: garnituri cu 16 bucăţi, forme şi culori diferite = 8 lei/buc.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Dinţi frontali din acrital

Sinonime: Spofadent-realic — Spofa-Dental (R.S.C.), Dendia-super — Dendia Werk (Austria), Biocross — De Trey (Elveţia).

Indicaţii: pentru executarea protezelor dentare mobile parţiale sau totale şi pentru înlocuirea dinţilor din protezele mobile totale sau parţiale.

Prezentare: garnituri cu 6 dinţi frontali, forme şi culori diferite = 8,60 lei/buc.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Eugenol

2-Metoxil-4-alifenol (produs obţinut din uleiul volatil de cuişoare).

Acţiune terapeutică: uşor antiseptic, antiinflamator, uşor analgezic, stimulant al dentinogenezei.

Indicaţii: tratamentul leziunilor dentinare coafaj indirect, combaterea hiperemiei pulpare; în combinaţie cu oxidul de zinc formează *eugenatul de zinc*, folosit în obturaţii provizorii de bază de canal, ca pansament gingival.

Mod de administrare: buletă îmbibată în Eugenol, introdusă în cavitatea dintelui ca material de obturaţie provizorie; sub formă de eugenat de zinc serveşte la obturaţia de durată; în acest scop se amestecă Eugenolul cu oxid de zinc şi alte substanţe, prin spatulare pe o plăcuţă de sticlă.

Prezentare: flacon de sticlă a 10 g = 6,70 lei, a 20 g = 10,55 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Scanned with OKEN Scanner

Gangrenocid-D

(soluție pentru uz extern)

Fiole conținînd: Cloretonă 0,05 g; Peroxid de benzoil 0,02 g; Ulei de mentă 0,0005 g; Cloroform pînă la 0,5 ml.

Acțiune terapeutică: preparatul este o asociere de substanțe puternic oxidante, care difuzează ușor în caniculele dentare, grație capacității lor intens degresante. Gangrenocid-D are acțiune antiseptică față de numeroși germeni aerobi și anaerobi, datorită oxigenului și clorului pe care le degajă lent, local; de asemenea are o acțiune anestezică locală. Preparatul nu este iritant pentru țesutul perapical.

Indicații: pentru tratamentul rapid al gangrenelor pulpare (simple sau complicate).

Mod de utilizare: *Ședința I:* după precizarea diagnosticului de gangrenă (clinic și radiologic) se face tratamentul clasic al acestuia (deschiderea largă a camerei pulpare, reperare și tratament mecanic al canalelor, spălături repetate cu antiseptice uzuale, pînă în treimea apicală) după care se introduc meșe umectate cu Gangrenocid-D, pe ace Müler, și se lasă în canal timp de 6 minute, ulterior se trepanează apexul și se lasă local o meșă umectată cu Gangrenocid-D sub pansament ocluziv, timp de 48—72 ore.

Ședința a II-a: se izolează dintele respectiv, se îndepărtează pansamentul ocluziv și dacă controlul organoleptic al meșei indică absența fetidității sau a unei eventuale secreții, se face obturarea canalului și obturația definitivă a dintelui. În caz contrar, operația de mai sus (introducerea meșei îmbibate cu Gangrenocid-D, sub pansament ocluziv) se repetă pînă la dispariția fenomenelor amintite mai sus, după care se face obturația definitivă. Conținutul unei fiole este suficient pentru o ședință.

Prezentare: cutie cu 100 fiole de 1 ml = 60 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: la maximum 25°C.

Hydrargyrum vivum

Sinonime: Hydrargyrum (R.S.F.I.), Dental Mercury-G-C'S (Japonia).

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: pentru amalgamarea aliajelor de argint, aur etc., în vederea executării obturaţiilor de amalgam de aur, argint etc. şi a unor modele în laboratorul de tehnică dentară.
Prezentare: flacon conţinînd 100 g mercur metalic = 59,50 lei; a 200 g = 107 lei.

Lichid pentru Romacryl

Sinonime: Superacryl — Spofa-Dental (R.S.C.).
Indicaţii: pentru confecţionarea protezelor dentare mobile, parţiale sau totale, a aparatelor ortodontice, în amestec cu pulberea de Romacryl; pentru reparaţii ale protezelor dentare.
Prezentare: flacon conţinînd 50 g lichid = 45 lei.
Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Material de ambalat

[Fosfoterm] (pulbere)

Sinonime: Pirofan — Bayer (R.F.G.).
Indicaţii: pentru ambalarea tiparelor care se toarnă din oţel inoxidabil, în amestec cu Fosfoterm lichid.
Prezentare: cutie conţinînd o porţie de pulbere de 2,500 kg = 112,50 lei.
Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Material de ambalat

[Fosfoterm] (lichid)

Sinonime: Pirofan — Bayer (R.F.G.).
Indicaţii: pentru ambalarea tiparelor care se toarnă din oţel inoxidabil, în amestec cu Fosfoterm pulbere.
Prezentare: flacon conţinînd o porţie de lichid de 1,300 kg = 72,15 lei.
Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Scanned with OKEN Scanner

Negasolon

[Alveoconuri]

Conuri alveolare conținînd: sulfat de polimixină B 0,00031 g, solvocilin i.v. 0,00010 g, sulfat de neomicină 0,003 g, xilină bază 0,001 g, excipient hidrosolubil (masă Estarinum C) 0,04059 g.

Acțiune terapeutică: antibacteriană sinergică, infleunțînd atît flora patogenă grampozitivă cît și pe cea gramnegativă; anestezică locală. Cu ajutorul Negasolonului se pot evita complicațiile infecțioase ale extracțiilor dentare (alveolite etc.), a căror grefare este favorizată de manevre laborioase, extracții incomplete (fragmente de os sau dinte restante în alveolă), infecții periradiculare acute sau cronice ș.a.

Indicații: alveolite postextracționale.

Mod de administrare: conurile de Negasolon se introduc în alveolă cîte 1—2 conuri deodată, de la caz la caz.

Prezentare: flacon cu 50 conuri=50 lei.

Producător: I.M.F. Iași — Facultatea de Farmacie.

Păstrare: ferit de căldură, umezeală, lumină.

Os minerale

Heteroimplantele, condiționate din os de bovine deproteinizat, conține toate elementele anorganice care intră în componența osului uman (calciu, fosfor, magneziu, siliciu ș.a., în formă de fosfați, carbonați, fluoruri etc.).

Acțiune terapeutică: implantele biostimulatoare „os minerale" au acțiuni multiple și complexe: pe de-o parte, pe plan general, stimulează și redresează troficitatea structurilor organice prin normalizarea mineralemiei, iar pe de altă parte, pe plan local, prin liza, mutația și apoziția masei minerale, prin efectul incitației specifice remineralizante a implantelor, introduse în septurile interalveolare, chiar în focarele disbiotrofice parodontopatice esențiale, stimulează troficitatea parodontului și determină *remineralizarea* și *recondensarea* osului alveolar, surprins în degradare disbiotrofică.

Indicații: parodontopatia esențială (cunoscută și sub denumirea de parodontopatie marginală cronică progresivă, parodontopatoză degenerativă etc.).

Scanned with OKEN Scanner

Parodontopatia simptomatică din diabetul zaharat cu degradare involutivă a osului alveolar.

Mod de administrare: se taie folia cu biostimulatori la locul indicat, se scoate primul dop de vată, se varsă biostimulatorii într-un recipient în care se află o soluție antiseptică, după care, se introduc în septurile interalveolare, după metoda operatorie „Dr. Osipov-Sinești".

Prezentare: cutie cu 2 fiole conținînd cîte 15 implante biostimulatoare sterile.

Producător: I.M.B.

Păstrare: la temperatura camerei, la adăpost de umiditate.

Ossidenta

(apă medicinală de gură)

Soluție conținînd: Tinctura Ratanhiae sau Tinctura Geii urbani 14,460 g. Aetheroleum foeniculi 0,726 g, Solutio Zinci chloridum 45% 8,550 g, Aqua distillata 10,720 g, Aetheroleum menthae 1,450 g, Phenylii salicylas 1,927 g, Solutio hydrogenii peroxidi conc. 1,927 g, Alchoolum 60,240 g.

Acțiune terapeutică: Tinctura Ratanhiae (sau Geii urbani) are acțiune astringentă asupra mucoasei edematiate, inflamate sau ulcerate. Solol ul are acțiune antiseptică la nivelul mucoasei bucale, iar perhidrolul — un efect dezodorizant în fermentațiile bucale fetide de sub coroane defecte, sau sub proteze, în leziuni cavitare etc. Clorura de zinc are acțiune sclerozantă asupra leziunilor inflamatorii și ulcerative ale mucoasei bucale. Aetheroleum foeniculi și Aetheroleum menthae corectează gustul preparatului, făcîndu-l ușor de suportat.

Indicații: gingivite (inflamatorii, toxice, gravidice), stomatite (banale, septice, ulceroase, ulcero-membranoase), factor *ex ore*, procese parodontopatice evolutive pre- și mai ales, post-operator.

Mod de administrare: se agită energic flaconul înainte de folosire, apoi se toarnă 1 linguriță de soluție din flacon în 1/2 pahar cu apă (preferabil călduță); cu soluția astfel obținută se clătește bine gura dimineața, la prînz și seara, după periajul obișnuit cu pastă de dinți.

Prezentare: flacon a 160 ml soluție=15,40 lei.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină și căldură.
Valabilitate: 1 an.

Pastă brună pentru șlefuit lucrări protetico-dentare

Sinonime: Polierpaste — Phorzheim (R.F.G.)
Indicații: pentru șlefuirea și lustruirea lucrărilor protetico-dentare din aliaje nobile și seminobile.
Prezentare: cutie conținînd pastă brună sub forma unui trunchi de piramidă în greutate de 1 000 g = 24,90 lei.
Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Pastă verde pentru șlefuit lucrări protetico-dentare

Sinonime: Polierpaste — Phorzheim (R.F.G.).
Indicații: pentru șlefuirea și lustruirea lucrărilor protetico-dentare din aliaje de oțel inoxidabil.
Prezentare: cutie conținînd pastă verde sub forma unui trunchi de piramidă în greutate de 1 000 g = 227 lei.
Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Pectizol

Sinonime: Isodent — Spofa-Dental (R.S.C.), Izolak — Galenika (R.S.F.I.), Altrisol — LAW (R.D.G.).
Indicații: pentru izolarea tiparelor din gips în confecționarea protezelor dentare din rășini acrilice, repararea acestora sau repararea protezelor dentare cu acrilate autopolimerizabile.
Prezentare: flacon conținînd 350 ml lichid roz pe bază de alginat = 16,60 lei.
Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Scanned with OKEN Scanner

Placolor

Comprimate pentru colorarea și evidențierea plăcilor dentare microbiene și a resturilor alimentare, în scopul realizării unei igiene bucodentare perfecte, complete și eficiente.

Mod de utilizare: se introduce în gură un comprimat și se suge pînă la dizolvare completă fără a înghiți din conținut. În timpul dizolvării comprimatul va fi plimbat în cavitatea bucală, după dizolvare se va evacua saliva și se va clăti gura cu apă caldă pînă cînd devine limpede. Privind în oglindă se vor vedea plăcile dentare și resturile alimentare, colorate în roșu, atît pe dinți cît și pe gingie, colorație care trebuie îndepărtată complet prin brosaj.

Prezentare: cutie cu 2 000 comprimate = 150 lei.

Producător: I.M.B.

Plastobtur

Pastă sub formă de bastonașe conținînd: oxid de zinc 12,70%, ulei de ricin 15,81%, copal de Manilla 0,39%, ulei de mentă 0,32%, alcool 0,78%, ipsos de modelat 70,00%.

Indicații: pentru obturarea provizorie a cavităților dentare și pentru protejarea pansamentelor medicamentoase.

Mod de administrare: după ce i se conferă o oarecare plasticitate prin malaxare între 2 degete, se introduce, cu ajutorul unei spatule, în cavitatea dentară în prealabil izolată și uscată.

Prezentare: cutia cu 5 bastonașe în greutate de 60 g = 3,70 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Romodent

Rășină acrilică termopolimerizabilă din care se confecționează garnituri de dinți pentru proteze mobile, coroane, fațete și punți fizionomice.

Ambalajul conține 3 flacoane de polimer (pulbere) din care 6 cu culori de bază și 2 flacoane de acrilat transparent precum și o sticluță cu monomer (lichid).

Culorile de bază sînt numerotate: 2, 6, 10, 38, 42, 46.

Scanned with OKEN Scanner

Nuanțele intermediare se obțin prin amestec în părți egale, modul de combinare fiind prezentat în scheme de amestec pentru obținerea și a altor nuanțe decît cele de bază.
Exemple:
Nuanța 22: se obține din combinația culorilor de bază 2+42 sau 6+38.
Nuanța 24: 6+42 sau 10+38 sau 2+46.
Nuanța 26: 6+46 sau 10+42.
Nuanța 28: 10+46.
Nuanța 8: 6+10.
Utilizarea se face cu respectarea regulilor clasice pentru acest gen de materiale în stomatologie.

Prezentare: cutie din material plastic conținînd: — 120 g pulbere în 6 flacoane reprezentînd nuanțe de bază: 2, 6, 10, 38, 42 și 46 plus 2 flacoane de 20 g transparent; 1 flacon cu 100 g lichid; 1 cheie de culori; schema de amestec.

Preț de vînzare = 288 lei.

Producător: I.P.P.C.

Romacryl

Sinonime: Superacryl — Spofa-Dental (R.S.C.), Galacryl — Galenika (R.S.F.I.), Paladon 65 — Kultzer (R.F.G.).

Indicații: pentru confecționarea protezelor dentare mobile parțiale sau totale, aparate ortodontice și pentru repararea acestora în laboratorul de tehnică dentară.

Prezentare: cutie conținînd 1 flacon cu cca 100 g pulbere de copolimer de metacrilat și 1 flacon cu cca 50 ml lichid = 67,50 lei; cutie conținînd 1 flacon cu cca 500 g pulbere de copolimer de metacrilat și 1 flacon cu cca 250 ml lichid.

Producător: I.I.L. NAPOCHIM.

Soluție Chlumski

Soluție conținînd: camfor 60%, fenol 30%, alcool 10%.

Acțiune terapeutică: dezinfectant.

Indicații: tratamentul gangrenei pulpare după pulpectomii și în abcesele parodontale.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: în tratamentele dentare cînd urmează să se păstreze vitalitatea pulpei.

Mod de administrare: se introduc în canalele radiculare sau în punga parodontală meșe îmbibate în soluție.

Prezentare: flacon de sticlă brună a 10 ml = 12,60 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Soluție Walkoff

Soluție conținînd: paramonoclorfenol 25%, camfor 50%, mentol 25%.

Acțiune terapeutică: dezinfectant.

Indicații: tratamentul gangrenei pulpare după pulpectomii și în abcesele parodontale.

Contraindicații: în tratamentele dentare, cînd urmează să se păstreze vitalitatea pulpei.

Mod de administrare: se introduc în canalele radiculare sau în punga gingivală meșe îmbibate în soluție.

Prezentare: flacon de sticlă a 10 ml = 12,60 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Stomacain spray

Flacon conținînd: xilină bază 4,150 g, alcool etilic 28,950 g, glicerină farmaceutică 2,680 g, ulei de pin 0,0086 g, bromură de cetilpiridiniu 0,087 g, zaharină solubilă 0,087 g, freon (12) 27,750 g, freon (114) 42,250 g.

Acțiune farmaceutică: preparatul asigură o analgezie rapidă și durabilă a mucoasei bucale și o aseptizare a acesteia, permițînd executarea diferitelor manopere stomatologice sau a unor intervenții chirurgicale superficiale endobucale.

Indicații: analgezia și aseptizarea mucoasei bucale în locul în care se va face injecția pentru anestezie. Intervenții chirurgicale superficiale (deschiderea unor abcese submucoase, extracții de dinți temporari și parodontotici, sechestre alveolare etc.). Detartraj. Suprimarea reflexului de vomă, declanșat prin diverse manopere endobucale (amprente, radiografii etc.). Analgezia mucoasei și a parodonțiului marginal superficial în ve-

Scanned with OKEN Scanner

derea unor manopere traumatizante (șlefuiri de bonturi subgingivale, adaptări de inele, matrice, coroane, etc.).

Mod de administrare: se apasă energic și cît mai scurt posibil, pe partea striată a capului pulverizatorului (ventilului), proiectîndu-se un jet pe locul ales al mucoasei bucale. Canula se poate roti astfel încît să i se imprime poziția cea mai potrivită, flaconul fiind menținut vertical, cu capul în sus. Ventilul nefiind dozator, se apasă scurt și de maximum 3 ori în cadrul aceleiași anestezii. Nu este necesară uscarea mucoasei. Analgezia se instalează în cîteva zeci de secunde după pulverizare și persistă 15—20 de minute.

Aseptizarea realizată concomitent este superioară celei obținute prin ștergere cu alcool.

Înainte de întrebuințare se impune agitarea flaconului, mai ales dacă nu a fost folosit mai de mult timp.

Atenție: se va evita atingerea ochilor; nu se va pulveriza în apropierea unei flăcări sau a unui obiect incandescent; termocauterul poate fi folosit numai după clătirea gurii.

Prezentare: flacoane spray a 130 ml = 36,75 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: la adăpost de lumină, umiditate și surse directe de căldură.

Tricresol formalin

Soluție opalescentă, conținînd: tricresol 25%, formol (30%) 25%, alcool 22,94%, timol cristalizat 2,06%, glicerină 30,00%.

Acțiune terapeutică: dezinfectant, cauterizant și mumifiant.

Indicații: tratamentul gangrenei, în extirparea devitală și amputația devitală.

Contraindicații: în tratamentele dentare, cînd urmează să se păstreaze vitalitatea pulpei.

Mod de administrare: se introduc în canalele radiculare sau în camera pulpară și se închid cu ajutorul unui material de obturație provizorie, meșe sau bulete îmbibate în soluție.

Prezentare: flacon de sticlă a 25 g = 4,95 lei.

Producător: Întreprinderea VICTORIA.

Scanned with OKEN Scanner

Din import

Addent Concise

Indicații: pentru obturații fizionomice la dinții frontali.
Prezentare: cutie cu 2 flacoane: Concise universal și Concise catalyst 100 spatule de lemn 2 blocuri de hîrtie.
Producător: 3 MINNESOTA — S.U.A.

Adhesor

[ciment, fosfat de zinc]

Sinonime: Harward-Cement — Harward (R.F.G.), Racim DFL (Anglia), Elite — G — C'S (Japonia).
Indicații: pentru cimentarea coroanelor, inlay-urilor, obturarea canalelor radiculare, obturații de bază.
Ambalaje originale conținînd:
— Cutie × 250 g pulbere și 175 ml lichid, pentru *priză normală*, culoare nr. 1 (alb).
— Idem culoare nr. 2 (alb-gălbui).
— Cutie × 250 g pulbere și 175 ml lichid, pentru *priză rapidă*, culoare nr. 1 (alb).
— Idem, culoare nr. 2 (alb-gălbui).
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Alginat

[tip elastic]

Sinonime: Calcinat (R.D.G.), Zelgan (R.F.G.), Palgat (R.F.G.), Palginex (U.S.A.).
Indicații: pentru amprentare în edentația parțială cu retentivități mari ale cîmpului protetic.
Prezentare: cutie metalică conținînd 250 g pulbere.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Scanned with OKEN Scanner

Din import

Addent Concise

Indicaţii: pentru obturaţii fizionomice la dinţii frontali.
Prezentare: cutie cu 2 flacoane: Concise universal şi Concise catalyst 100 spatule de lemn 2 blocuri de hîrtie.
Producător: 3 MINNESOTA — S.U.A.

Adhesor

[ciment, fosfat de zinc]

Sinonime: Harward-Cement — Harward (R.F.G.), Racim DFL (Anglia), Elite — G — C'S (Japonia).
Indicaţii: pentru cimentarea coroanelor, inlay-urilor, obturarea canalelor radiculare, obturaţii de bază.
Ambalaje originale conţinînd:
— Cutie × 250 g pulbere şi 175 ml lichid, pentru *priză normală*, culoare nr. 1 (alb).
— Idem culoare nr. 2 (alb-gălbui).
— Cutie × 250 g pulbere şi 175 ml lichid, pentru *priză rapidă*, culoare nr. 1 (alb).
— Idem, culoare nr. 2 (alb-gălbui).
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Alginat

[tip elastic]

Sinonime: Calcinat (R.D.G.), Zelgan (R.F.G.), Palgat (R.F.G.), Palginex (U.S.A.).
Indicaţii: pentru amprentare în edentaţia parţială cu retentivităţi mari ale cîmpului protetic.
Prezentare: cutie metalică conţinînd 250 g pulbere.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Scanned with OKEN Scanner

Amalcap

[vivadent]

Capsule conținînd aliaj de argint și mercur, predozate pentru executarea amalgamului de argint prin vibrare în aparat vibrator tip SILAMAT (timp de vibrare: 5″).
Prezentare: cutie cu 50 capsule: nr. 1 (pentru obturații mici sau mijlocii); nr. 2 (pentru obturații mijlocii sau mari).
Producător: VIVADENT-LICHTENSTEIN.

Bisswall

Stangenwachs-Law

Ceruri diferite, care se înmoaie la 40°—50°C.
Indicații: pentru executarea șabloanelor de ocluzie.
Prezentare: cutie cu 30 batoane galbene de ceară.
Producător: LAW — R.D.G.

Calcident

Sinonime: Kukident — R.S.C., Eladent — R.D.G.
Indicații: pentru creșterea adezivității protezelor mobile.
Prezentare: flacon conținînd 20 g de alginat de sodiu.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Caryosan

Componente principale: oxidul de zinc și eugenolul.
Indicații: pulberea — rapid — se folosește drept suport pentru cimentul de silicat sau pentru amalgam; pulberea — normal — servește pentru opturații radiculare precum și eventual pentru fixarea temporară a coroanelor din metal sau materiale plastice, pentru fațete.
Prezentare: flacon cu 60 g pulbere și flacon cu 21 g lichid.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Scanned with OKEN Scanner

Cavidur

Sinonime: Cimpat (Septodent).
Indicaţii: pentru obturarea provizorie a cavităţilor dentare şi pentru protejarea pansamentelor medicamentoase.
Prezentare: cutie cu 30 g.
Producător: LAW — R.D.G.

Ceară albastră

[tip Durromoll]

Lanzett-wachs, blau

Sinonime: Inlay vosk — Galenika (R.S.F.I.), Vosk inlayovy — Spofa-Dental (R.S.C.), Harward (R.F.G.).
Indicaţii: în tehnica executării inlay-urilor, coroanelor şi a corpilor de punte.
Prezentare: 10 lanţete de ceară albastră.
Producător: LAW — R.D.G.

Ceară pentru închidere marginală

[Randformwachs]

Indicaţii: pentru închiderea marginală a lingurilor individuale la amprenta funcţională.
Prezentare: cutie cu 170 batoane de ceară.
Producător: LAW — R.D.G.

Ceară pentru plăci de bază

[Base Plate Wax]

Ceară de culoare roşie (pentru temperatură obişnuită) sau roz (pentru vreme caldă), folosită exclusiv ca placă de bază pentru executat amprente şi modelări în clinicile dentare; după încălzire, se înmoaie, devine plastică; după răcire, devine dură şi nu se deformează la temperatura cavităţii bucale.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: executarea amprentelor şi modelelor din clinica dentară.
Prezentare: cutie cu 200 g.
Producător: NATIONAL CHEMICALS IMPORT EXPORT CORP. R. P. Chineză.

Ceară profilată

[tip Law]

Sinonime: Profilwachs F. Krupp (R.F.G.).
Indicaţii: pentru modelarea raţională a machetelor din ceară, a croşetelor şi barelor la proteze scheletate.
Ambalajul original conţine:
1. *20, 24, 36 şabloane de ceară pentru croşete, dreapta şi stînga;*
2. *bare rotunde de 0,8 mm/8 cm* (nr. 1);
3. *bare rotunde de 1,2 mm/8 cm* (nr. 2);
4. *bare rotunde de 1,5 mm/8 cm* (nr. 3);
5. *bare semirotunde de 1,8 × 0,9 mm/8 cm* (nr. 6);
6. *bare în formă de 1/2 picătură 4,0 × 2,0 mm/8 cm* (nr. 11).

Prezentare: cutie a 20 g.
Producător: LAW — R.D.G.

Ceară profilată în formă de grilaj

Sinonime: Gitterwachs-Rot — F. Krupp (R.F.G.).
Indicaţii: pentru retenţii, în executarea machetelor din ceară.
Ambalajul original conţine:
2 buc. ceară în formă de grilaj (G_1); *2 buc. ceară în formă de grilaj* (G_2).
Prezentare: cutie cu 20 buc.
Producător: LAW — R.D.G.

Dentaflex

[pastă pe bază de siliconi]

Sinonime: Lastix 55 — Kettenbach (R.F.G.), Harward-Silicon-Abdruckpaste-Harward (R.F.G.), G-C′-S Flexicon-G-C′-S (Japonia).

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: pentru toate felurile de amprentare inlay, coroane, punţi, proteze mobile parţiale, totale, etc.
Ambalajul original conţine:
1 *tub cu pastă* (cca. 175 g); 1 *flacon cu „Katalyt" prevăzut cu pipetă* (cu cca. 5 ml); 1 flacon cu „Vulkanit", prevăzut cu pipetă (cu cca. 5 ml); 1 *scală gradată pentru dozare.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Dentaflex-lac

[pastă siliconată]

Sinonime: Impressional 64 — Bayer; Lastic „3C" — Kettenbach (R.F.G.), Harward (R.F.G.), Vitafol-Vita (R.F.G.).
Indicaţii: pentru izolarea dinţilor şi gingiilor artificiale la machetele protezelor mobile.
Ambalajul original conţine: 1 *tub cu pastă siliconi* (cca. 175 g); 1 *sticluţă „Katalyt"* (cca. 5 ml) cu pipetă; 1 *scală gradată pentru dozare.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Dentaflex-solid

Sinonime: Sanal-LAW (R.D.G.), Optosil — Bayer (R.F.G.)
Indicaţii: pentru amprentă de orientare; în tehnica dublei amprentări pentru coroane, punţi, proteze mobile.
Prezentare: cutie cu 1 kg pastă, flacon cu 20 ml catalizator şi lingură din material plastic.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Dontisolon

Unguent antiinflamator, enzimatic şi antibacterian pentru tratamentul local al parodontopatiilor, 1 g unguent conţine: prednisolon 5 mg, neomicină 1,68 mg, surfen 3 mg, tripsină-chimotripsină 0,75 g Unităţi Anson.
Acţiune terapeutică: Prednisolon prin acţiunea sa antiinflamatorie şi antialergică, contribuie la descongestionarea gingiilor. Tripsina şi chimotripsina fluidifică şi digeră ţesutul necrozat,

Scanned with OKEN Scanner

pungile de puroi, porțiunile de sînge coagulat, accelerează epitelizarea și granularea. Componența antibacteriană — Neomicină+Surfen — combate infecțiile provocate de germenii gramnegativi și grampozitivi.

Indicații: gingivite, gingivite ulceroase, stomatita ulceroasă, stomatita aftoasă, infecții ale gingiilor, necroze ale mucoaselor etc.

Mod de întrebuințare: extern, cu ajutorul unei seringi cu canulă specială cu care se instilează unguentul în cavitatea gingivală și spațiul intradentar din regiunea mucoasei gingivale inflamate.

Cavitatea se umple complet din fund pînă la marginea gingiei, în prealabil, se recomandă uscarea mucoasei.

După aplicarea preparatului, nu se va clăti gura și pacientul nu va ingera alimente timp de o oră.

Tratamentul se efectuează zilnic la început, apoi la intervale mai mari.

Prezentare: cutie cu 2 fiole cilindrice a 1,8 ml.

Producător: FARBWERKE HOECHST — R.F.G.

Dublaga

[material pentru dubluri]

Sinonime: Dubliermasse — LAW (R.D.G.), Dubliplast.

Indicații: pentru dublarea modelelor în tehnica turnării aliajelor de crom-cobalt sau în tehnica ortodontică (păstrarea modelului original). Ambalajul original (cutie metalică) conține cca. 1 kg pulbere.

Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Dubliermasse

Sinonime: Dublaga — Spofa-Dental (R.S.C.), Dubliplast.

Indicații: păstrarea modelului original în tehnica ortodontică; dublarea modelelor în tehnica turnării aliajelor de crom-cobalt.

Prezentare: cutie metalică de 1 kg.

Producător: LAW — R.D.G.

Scanned with OKEN Scanner

Duracrol

Copolimer (autopolimerizabil).
Sinonime: Acron — DFL (Anglia), Palavit M — Kultzer (R.F.G.), Formatray-Kerr (U.S.A.)
Indicaţii: pentru confecţionarea lingurilor individuale în edentaţia totală şi parţială întinsă.
Prezentare: cutie cu 500 g.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Duracryl lichid

Sinonime: Paladur lichid — Kultzer (R.F.G.).
Indicaţii: pentru reparaţii şi căptuşirea protezelor dentare, pentru confecţionarea şi repararea aparatelor ortodontice, în amestec cu pulbere de Duracryl.
Prezentare: flacon cu cca. 50 g lichid.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Duracryl

[roz]

Copolimer de metacrylat (autopolimerizabil).
Sinonime: Simplex (R.S.F.I.); Paladur — Kultzer (R.F.G.) Simplex Rapid — DFL (Anglia), Repal (Austria).
Indicaţii: pentru reparaţii şi căptuşirea protezelor dentare, pentru confecţionarea şi repararea aparatelor ortodontice.
Ambalajul original conţine: 1. *100 g pulbere roz şi 50 ml lichid;* 2. *500 g pulbere roz şi 250 ml lichid.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Duracryl special

[răşină metacrilică uşor polimerizabilă]

Sinonime: Palaferm — Kultzer (R.F.G.), Palavit 55 — Kultzer (R.F.G.).

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: repararea în gură a fațadelor protezelor fixe, executarea obturațiilor mari, efectuarea coroanelor fizionomice. Ambalajul original conține 8 flacoane cu cîte 10 g pulbere; 1 flacon cu 50 ml lichid.
Producător: SPOFA-DENTAL (R.S.C.)

Duroterm
[masă pentru ambalarea tiparelor]

Sinonime: Ivodent (Elveția).
Indicații: pentru ambalarea tiparelor în vederea executării lucrărilor dentare din aliaj nobil și seminobil.
Ambalajul original (cutie metalică) conține *4,500 kg pulbere.*
Producător: BAYER — R.F.G.

Electrolit

Indicații: pentru polisarea galvanică a aliajelor de cobalt-crom din protezele dentare.
Păstrare: flacon conținînd 1,200 g electrolit.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Elmex gel

Gel concentrat care conține aminofluoruri, eficace în inhibarea cariilor dentare, destinat aplicării externe pe suprafața dinților. Se aplică la copii peste 4 ani și la adulți. Tratamentul este concomitent cu comprimate cu fluor, sare fluorizată sau apă potabilă fluorizată.
Indicații: profilaxia cariilor dentare, carii multiple, decalcifieri ale smalțului în urma protezelor parțiale și a aparatelor ortodontice.
Mod de administrare: o dată pe săptămînă se perie dinții bine cu gel, timp de 1—2 minute, apoi se elimină saliva formată, fără a se clăti cavitatea bucală. Se recomandă ca tratamentul copiilor sub 8 ani să se efectueze sub supravegherea părinților. În practica stomatologică, gelul se poate aplica cu ajutorul unui tampon de vată sau a unei perii rotative.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: tub cu 25 g gel; tub cu 215 g gel.
Producător: GABA A. G. — Elveţia.

Elmex fluid

Soluţie conţinînd 2 aminofluoruri cu afinitate marcată pentru suprafaţa smalţului dentar.

Indicaţii: profilaxia generală a cariilor, carii multiple, decalcifieri ale smalţului datorită protezelor parţiale şi a aparatelor ortodontice, refluorizarea porţiunilor şlefuite ale smalţului, la şlefuirea selectivă şi lezarea smalţului dentar prin prepararea cavităţii.

Mod de administrare: a) Prin badijonare, cu ajutorul unui tampon de vată se aplică 0,5—1 ml pe suprafaţa dinţilor; b) cu ajutorul periei rotative, prin badijonare; c) cu ajutorul periei de dinţi: pe peria de dinţi uscată se pun 6—9 picături Elmex fluid, periindu-se apoi dantura timp de 1—2 minute.

Prezentare: flacoane cu pipetă conţinînd 50 ml soluţie.

Producător: GABA A.G. — Elveţia.

Endomethasone

Flacon conţinînd un amestec de pulberi de dexametazon, hidrocortizon, timol, metilen.

Indicaţii: obturaţii de canale dentare; după tratamentul pulpitelor acute, cronice şi al complicaţiilor acestora.

Prezentare: flacon cu cca. 17 g pulbere.

Producător: SEPTODONT — Franţa.

Evicrol

Material compoziţional pentru prepararea umpluturii estetice; posedă proprietăţi fizico-mecanice bune, care oferă materialului posibilităţi de aplicare multilaterală. Se produce în 4 nuanţe de culori (nuanţa de bază N-21 şi nuanţe de completare N-25, N-27 şi 45).

Indicaţii: datorită proprietăţilor fizico-mecanice care se apropie de cele ale amalgamului, produsul are largi aplicaţii în con-

Scanned with OKEN Scanner

servarea stomatologică; se întrebuințează frecvent la prepararea umpluturii pentru cavități de categoria a 3-a și a 5-a, după clasificația Black, adică la cariile de pe suprafețele de contact ale dinților incisivi și canini și de pe partea superioară a dinților; mai rar este folosit la umplerea cariilor de categoria 1 mai ales la premolari și pentru alte deficiențe de categoria a 4-a.
Prezentare: flacon cu 40 g pulbere Evicrol 21, 3 flacoane cu cîte 10 g pulbere Evicrol 25, 27 și 45; un flacon cu 28 g Evicrol lichid, 1 flacon cu 12 g soluție de cauterizare — pentru un ambalaj.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Formosil

[placă elastică]

Sinonime: Plastik-formen — F. Krupp (R.F.G.).
Indicații: pentru obținerea machetelor în ceară a diferitelor forme de croșete și bare.
Ambalajul original conține 1. *O placă elastică în care sînt imprimate forme de croșete și bare, necesare la confecționarea protezelor dentare; 2. ceară de turnat „Formosil" sub forma unei plăci de 25 g.*
Producător: — SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Formosil

[ceară de modelat]

Sinonime: Modellierwachs, glas — F. Krupp (R.F.G.).
Indicații: pentru modelarea machetelor de croșete ale protezelor scheletale, executate din aliaj de crom, cobalt sau aliaje de aur.
Ambalajul original conține: *75 g ceară de turnat.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Fritex

Ciment silicat translucid în 15 nuanțe: 1 — alb; 2 — alb-galben; 3 — galben deschis; 4 — galben; 5 — galben-portocaliu;

Scanned with OKEN Scanner

6 — galben-gri; 7 — gri deschis; 8 — gri închis; 9 — gri albastru; 10 — gri; 11 — roz; 12 — brun; 13 — brun-gri; 14 — gri-verde; 15 — etalon.

Indicaţii: pentru obturarea dinţilor (frontali) sau pentru înlocuirea estetică a părţii pierdute a dintelui.

Mod de întrebuinţare: lichidul este amestecat cu pudră pe o placă de sticlă curată şi uscată pînă la formarea unei paste omogene care îşi păstrează plasticitatea cca. 1 minut, se fixează rapid în gură; proporţia amestecului este de 1 parte în greutate lichid la 2—3 părţi greutate pudră (1,5 g pudră pentru 0,4 ml lichid); se încorporează în lichid cantitatea necesară de pudră pînă ce acest amestec se omogenizează şi se separă net de placa de sticlă. Timp de încă 20—30 secunde se malaxează intens amestecul şi eventual se aduce la consistenţa dorită cu o cantitate suplimentară de pudră. În timpul lucrului se folosesc numai instrumente lustruite şi curate din oţel inoxidabil, eventual din agat sau material plastic şi se modelează obturaţia cu ajutorul instrumentelor de calitate perfect lustruite din oţel inoxidabil. Durata preparării pastei nu trebuie să depăşească 75 secunde. Obturaţia recentă trebuie protejată contra salivei timp de 1 oră cu lacul pentru obturare, care împiedică o deteriorare precoce a stratului superficial. Este avantajos de a lăsa obturaţia să se prindă sub presiune, de exemplu sub o matriţă de celuloid sau metalică.

Prezentare: flacon cu 20 g pudră; flacon cu 15 g lichid.

Producător: SPOFA DENTAL — R.S.C.

Gingicain M

Spray conţinînd pantocaină gentisat 1,3 g, aceton-cloroform 0,52 g, clorură de alchildimetilbenzilamoniu 0,026 g, alcool 18,0 g, propilenglicol, ulei de pin şi frigen q.s. la 65,0 g.

Indicaţii: anestezia de suprafaţă şi dezinfectarea mucoasei bucale: îndepărtarea reflexelor de vomă în timpul amprentărilor şi efectuării badijonajelor; extracţii dentare la dinţi de lapte; anestezia mucoasei în timpul aplicării matricei inelelor de cupru; îndepărtarea corpilor străini şi sechestrelor.

Prezentare: flacon spray conţinînd 65 g.

Producător: HOECHEST — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Gusswachs-blau

Plăci de ceară elastică, cu mare plasticitate la încălzire, pentru modelele ce urmează a fi turnate din aur sau alte aliaje.
Prezentare: cutie conţinînd; — 100 g Gusswachs blau în plăci de 0,3 mm grosime; — 100 g Gusswachs blau în plăci de 0,4 mm grosime.
Producător: GERMED — R.D.G.

Gutapercă în batoane

Sinonime: Gutaperka — Galenika (R.S.F.I.), Harward-Verschluss, Guttapercha-Harward (R.F.G.).
Indicaţii: pentru obturarea provizorie a cavităţilor dentare şi protejarea pansamentelor medicamentoase. Ambalajul original conţine batoane a 30 g.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Gutapercă conuri

[vîrfuri]

Sinonime: Gutapercha-Spitzen — Harward (R.F.G.), Gutta-Percha — Point G-C'S (Japonia)..
Indicaţii: pentru obturarea canalelor radiculare.
Ambalaje originale, cutie conţinînd: 1. *100 buc. extrafine;* 2. *100 buc. asortate.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Kallocril

Sinonime: Superacril-Spofa (R.S.C.); Galacryl-Galenika (R.S.F.I.).
Indicaţii: pentru confecţionarea protezelor mobile parţiale, totale şi a aparatelor ortodontice.
Ambalaj original conţinînd: 1 flacon cu 150 g pulbere (roz deschis sau incolor); 1 flacon cu 50 ml lichid.
Producător: LAW — R.D.G.

Scanned with OKEN Scanner

Lac pentru obturaţii

[tip dental Zahnlack–Law]

Sinonime: Hahnlack — Spofa-Dental (R.S.C.); Lahza plombe-Galenika (R.S.F.I.), Harward-Silicat — Harward (R.F.G.), Ysol-Septodont (Franţa).
Indicaţii: pentru izolarea obturaţiilor de ciment şi silicat de ciment.
Prezentare: flacon de sticlă conţinînd 75 ml.
Producător: LAW — R.D.G.

Material termoplastic în batoane

[tip Stens verde]

Sinonime: Material termoplastic verde — Spofa-Dental (R.S.C.). Ceroform — Spofa-Dental (R.S.C.), Harward Abdruckmasse „Grün in Stangen" — Harward (R.F.G.).
Indicaţii: pentru amprentarea în inele de cupru a bonturilor coronare şi coronaroradiculare a cavităţilor de inlay etc. Ambalajul original (cutie) conţine *20 flocoane de 130 g.*
Producător: GALENIKA — R.S.F.I.

Material termoplastic în plăci

[tip Stens roşu]

Sinonime: Harward Abdruckmasse — Harward (R.F.G.)
Indicaţii: pentru amprente preliminare şi de orientare a cîmpurilor protetice neretentive.
Ambalajul original (cutie) conţine *7 plăcuţe roşii de 250 g.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Modellierwachs

Ceruri diferite ce se ramolesc la 40°C.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: pentru executarea șabloanelor și a modelelor din ceară a protezelor mobilizabile.
Prezentare: cutie cu 40 plăci ceară roz de modelat.
Producător: LAW — R.D.G.

Moldano

[ghips foarte dur]

Indicații: pentru turnarea modelelor funcționale ale protezelor mobile, bonturi mobile la proteza fixă, etc.
Ambalajul original (cutie de tablă) conține 4,500 kg pulbere.
Producător: BAYER — R.F.G.

Neocones

Sinonime: Septodent.
Conuri dentare conținînd 2 000 U.I. polimixină B (sulfat), 0,1 mg tirotricină, 4,47 mg neomicină (sulfat) și 1 mg tetracaină (clorhidrat); *aerosoli spray* conținînd 2 000 U.I. polimixină B (sulfat), 0,1 mg tirotricină, 4,47 mg neomicină (sulfat), 1 mg tetracaină clorhidrat.
Acțiune terapeutică: cele trei antibiotice din compoziția preparatului prezintă o acțiune bactericidă cu spectrul larg; polimixina B fiind activă față de numeroși agenți gramnegativi; tirotricina față de majoritatea celor grampozitivi și față de spiroketele cavității bucale, iar neomicina avînd un spectru larg față de bacterii grampozitive și gramnegative. Prezența tetracainei asigură și un efect anesteziant preparatului.
Indicații: profilaxia infecțiilor postextractive și tratamentul alveolitelor.
Mod de administrare: 1—2 conuri se introduc în alveolă după extracția dentară, unde se dezagregă sub acțiunea exsudatului; 1—2 doze de aerosoli se pulverizează în alveolă prin intermediul canulei dozatoare; fiecare doză de aerosoli conține o cantitate de substanțe active egală cu cea a unui con.
Prezentare: cutie cu 50 sau 500 conuri dentare; flacon spray cu 300 doze.
Producător: SEPTODONT — Franța.

Scanned with OKEN Scanner

Optosil

Sinonime: Zafo-Knetmasse (Kettenbach — R.F.G.).
Indicaţii: pentru amprente, de orientare; în tehnica dublei amprentări pentru coroane, punţi, inlay, proteze mobile.
Ambalaj original: *cutie cu 1,750 kg + flacon cu Optosil Härter a 25 ml + lingură pentru dozarea pastei.*
Producător: BAYER — R.F.G.

Orthochrome

Caustic gingival, cu limitarea la suprafaţă a acţiunii.
Indicaţii: în ulceraţii ale mucoasei gingivale şi bucale, hemostază în gingivoragii, tratamentul parodontopatiilor marginale cronice şi fistulelor.
Prezentare: flacon cu 15 ml.
Producător: SEPTODONT — Franţa.

Plăci de bază
[tip Schell-Lack]

Sinonime: Bazna ploce — Galenika (R.S.F.I.), Basisplatten — LAW (R.D.G.), Basisplatten — Harward (R.F.G.).
Indicaţii: pentru confecţionarea lingurilor individuale necesare amprentărilor cu pastă de oxid de zinc, eugenol sau paste siliconate.
Ambalajul original conţine *12 plăci de bază asortate* pentru maxilarul superior şi maxilarul inferior.
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Procal
[hidroxid de calciu]

Indicaţii: pentru protecţia pulpară.
Mod de administrare: se iau cantităţi egale din pasta A şi din pasta B, se amestecă 10—15 secunde cu spatula mică.

Scanned with OKEN Scanner

Amestecul este complet cînd culoarea și consistența sînt uniforme. Se aplică în cavitatea uscată cu ajutorul unui fuloar. Perioada de conservare și timpul de priză sînt scurtate prin expunerea la căldură.

Precauții: a nu se inversa capacele tuburilor; tuburile se închid imediat după folosire.

Premacryl

Indicații: pentru confecționarea și repararea aparatelor ortodontice.

Prezentare: ambalajul original conține 500 g pulbere și 350 g lichid.

Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Proneuril

Fiole conținînd clorhidrat de aminobenzoildietilaminoetanol, metabisulfit de potasiu, paraoxibenzoat de metil sodic, clorhidrat de octilhidrocupreicină.

Indicații: parodontopatii, gingivostomatite, nevrite reziduale.

Prezentare: cutie cu 24 fiole a 2 ml.

Producător: SEPTODONT — Franța.

Repin

[pastă cu oxid de zinc și eugenol]

Sinonime: Repin Spofa-Dental (R.S.C.), Dendia — WEK (Austria).

Indicații: pentru amprentarea funcțională a cîmpurilor protetice edentate total.

Ambalajul original conține *1 tub de pastă albă cu 300 g, 1 tub de pastă brună cu 125 g, 1 bloc de hîrtie pentru amestecul pastei.*

Producător: GALENIKA — R.S.F.I.

Scanned with OKEN Scanner

Silicap

[Vivadent]

Capsule conținînd silicat ciment în pulbere și lichid, predozate, pentru executarea obturațiilor dinților frontali, prin vibrare în aparat vibrator tip SILAMAT (timp de vibrare: 10″).

Prezentare: *cutie* cu 50 capsule: 1. (culoare 20 — cheie de culori Vivadent); 2. (culoare 22 — cheie de culori Vivadent).

Producător: VIVADENT-LICHTENSTEIN.

Silikan

[masă de ambalat]

Sinonime: Silikan — Galenika (R.S.F.I.).

Indicații: pentru confecționarea tiparelor care se toarnă din aliaje de tip crom-cobalt sau alte aliaje cu înalt punct de topire.

Ambalajul original (cutie metalică) conține *4 kg pulbere.*

Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Silisan

Lichid special folosit pentru omogenizarea maselor de încorporare Silikan și Silikan F. În acest scop se folosește ca atare sau diluat cu apă în proporție de 1 : 1. Proporția amestecurilor: pentru Silikan — 100 g pulbere la 10 g lichid; pentru Silikan F — 100 g pulbere la 20 ml lichid.

Păstrare: temperatură obligatorie 10—20°C, la temperaturi mai joase se degradează.

Prezentare: flacon cu 1 000 g lichid.

Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Scanned with OKEN Scanner

Steinzement

[Law]

Silicofosfat ciment pentru obturarea cavităţilor molarilor şi premolarilor.
Prezentare: *cutie* conţinînd: 2 flacoane × 25 g pulbere; 1 flacon × 30 g lichid. Culori: nr. 2 alb-gălbui; nr. 4 gălbui.
Producător: LAW — R.D.G.

Superacryl

[Copolimer de metacrilat]

Sinonime: Romacryl (R.S.R.); Galacryl — Galenika (R.S.F.I.), Paladon 65 (R.F.G.).
Indicaţii: material pentru confecţionarea protezelor parţiale, totale, aparate ortodontice etc.
Ambalajul original conţine:

1. *1 flacon cu 100 g pulbere şi 1 flacon cu 50 ml lichid*	roz sau transparent
2. *1 flacon cu 500 g pulbere şi 1 flacon cu 250 ml lichid*	roz sau transparent

Cheia de culori (5) se livrează la ambalajul clinic; A, B, C, D, E şi O (incolor).
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Superpont

Material sintetic pe bază de metilmetacrilat şi monomeri reticulari

Sinonime: Galodent — Galenika (R.S.F.I.), Paladont — Kultzer (R.F.G.), Mould-Resin-G-C'-S (Japonia).
Indicaţii: pentru confecţionarea coroanelor fizionomice, faţete şi dinţi artificiali pentru proteze mobile.
Ambalajul original conţine:
1. *7 flacoane cu 10 g pulbere şi 1 flacon cu 50 ml lichid.*
2. *1 flacon cu 50 g pulbere şi 1 flacon cu 250 ml lichid.*
Producător: SPOFA-DENTAL — R.S.C.

Scanned with OKEN Scanner

Tresiolan

Soluție conținînd un amestec de esteri de siliconă.

Acțiune terapeutică: pentru siliconizarea dentinei cariate în cavitate și pentru desensibilizarea coletelor.

Indicații: siliconizarea dentinei cariate și tratamentul coletelor sensibile; acționînd în contact cu umiditatea cavității bucale, se formează un film protector de siliconă, reticular și hidrofob, care posedă proprietăți desensibilizante. Nu izolează deloc pulpa, nu colorează dinții și nu irită mucoasa; oprește evoluția cariilor dentare superficiale care debutează pe colet sau rădăcini degajate.

Mod de administrare: flaconul cu picător se adaptează la dispozitivul ce se află în ambalaj. O singură apăsare asupra pipetei este suficientă pentru a determina scurgerea *goutte à goutte* a soluției. Pentru rebușonare se folosește capușonul protector fixat la dispozitiv.

Observații: culoarea produsului se poate modifica fără ca eficacitatea acestuia să fie afectată. Întrucît produsul reacționează la umiditatea atmosferică — de altfel pe acest principiu se bazează efectul de siliconizare a dintelui — este necesar ca flaconul să fie conservat, ferit de umiditate. Extragerea lichidului se va efectua exclusiv cu pipetă (picătoare) după care aceasta se va reacoperi cu căpușonul dispozitivului.

Prezentare: flacon cu picător conținînd 6 ml soluție.

Producător: ESPE — R.F.G.

Xantopren-blau sau grün
[albastru sau verde]

Sinonime: Lastic — ultrafeinst (Kettenbach — R.F.G.).

Indicații: pentru modele funcționale; în metoda dublei amprentări pentru coroane, punți, inlay, proteze mobile. Ambalajul original conține: *1 tub de 220 g + flacon cu 9 ml Xantopren + + Soft-Harter scală pentru dozare.*

Producător: BAYER — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Substanțe medicamentoase

Acetonum

[acetonă, dimetilcetonă]

Acțiune: agent de curățire și degresare a pielii, solvent pentru multe substanțe organice, miscibil în proporții mari cu apa, alcoolul, eterul și cloroformul.
Indicații: dermatologie (ca vehicul și ca agent de degresare) și solvent pentru fabricarea colodiurilor cu acetonă.
Mod de administrare: soluții și suspensii pentru uz extern; nu se asociază cu iodul (se produce iodacetonă caustică).
Producător: Uzinele SOLVENTUL, Timișoara.
Conservare: în flacoane colorate, bine închise, ferite de foc. *Inflamabil!*

Acidum aceticum glaciale

[acid acetic, acid acetic glacial]

Acțiune terapeutică: caustic, fungicid, antipruriginos.
Indicații: (uz extern) tratamentul verucilor și al altor afecțiuni proliferative cutanate benigne (bătături); profilaxia și tratamentul dermatomicozelor; ca antipruriginos; în peladă și

Scanned with OKEN Scanner

alopecii; se folosește la prepararea soluțiilor diluate de uz curent (30%), a oțetului aromatic, a unor soluții de uz extern (loțiuni); cînd se prescrie fără altă indicație se va folosi sub formă de *Acidum aceticum dilutum* (30%).
Producător: Distileria nr. 2 MARGINA, Reșița.
Conservare: în recipiente bine închise.
„SEPARADA".

Acidum acetylsalicylicum

[acid acetilsalicilic]

Sinonime: Aspirină.
Acțiune terapeutică: analgezic, antiinflamator și antipiretic.
Indicații: gripă, cefalee, nevralgii, sciatică, reumatism.
Contraindicații: hiperaciditate gastrică, intoleranță la derivați salicilați, diateză hemoragică, insuficiență hepatică.
Mod de administrare: sub formă de pulberi compuse, suspensii și supozitoare în doză de 0,5—1,0 g de mai multe ori/zi.
Producător: Fabrica SINTEZA, Oradea.
Conservare: loc uscat, ferit de lumină.

Acidum aminoaceticum

[acid aminoacetic]

Sinonime: Glicocol, Glicină.
Acțiune terapeutică: rol în metabolismul proteic (cu deosebire în formarea creatinei și depozitarea ei în mușchi); ameliorează contracția mușchiului cardiac: vasodilatator coronarian; diuretic.
Indicații: stări de astenie cronică; distrofie musculară progresivă; miastenie; miotonie congenitală; în boala coronariană.
Contraindicații: astm bronșic.
Mod de administrare: intern sub formă de pulbere; 10—15 g/zi; injecții intramusculare sau intravenoase 1,0 g/zi.
Producător: Fabrica TERAPIA.
Conservare: loc uscat, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Acidum ascorbicum

Sinonime: Vitamina C.

Acţiune terapeutică: antiscorbutic cu rol în metabolismul proteinelor, glucidelor şi lipidelor şi în formarea substanţei intercelulare; scade permeabilitatea capilară; măreşte rezistenţa organismului faţă de infecţii.

Indicaţii: carenţă de vitamină C, eforturi fizice mari, boli toxiinfecţioase, fragilitate vasculară, sindroame hemoragice, anemie feriprivă, convalescenţă; alergii; sarcină şi alăptare; boli hepatice; boală ulceroasă, reumatism.

Mod de administrare: sub formă de siropuri, pulberi şi pilule în asociere cu alte substanţe medicamentoase în doze de 0,05—1,0 g (curativ) şi de 0,025—0,1 g (profilactic); comprimate de 0,05 g şi 0,20 g; injecţii de 0,5 g.

Producător: I.M.B.

Conservare: ferit de lumină.

Acidum asparticum

[acid aspartic]

Aminoacid neesenţial, cu rol în metabolismul proteinelor.

Acţiune terapeutică: protector al parenchimului hepatic.

Indicaţii: hepatită cronică.

Mod de administrare: parenteral.

Conservare: în recipiente bine închise.

Acidum benzoicum

[acid benzoic]

Acţiune terapeutică: antiseptic şi antipruriginos.

Mod de administrare: extern — soluţii hidroalcoolice 0,1—1% pentru badijonări şi gargarisme; unguente şi în cosmetică.

Producător: Fabrica SINTEZA, Oradea.

Conservare: în recipiente bine închise, la loc uscat.

Scanned with OKEN Scanner

Acidum boricum

[acid boric]

Acțiune terapeutică: antiseptic local.

Indicații: intertrigo, piodermită, hiperhidroză; fiind toxic se va aplica cu prudență pe suprafețe mari denudate.

Mod de administrare: extern — soluții apoase 2—3‰; în unguente 10%; în pulberi; în colire, ca agent conservant; pentru prepararea soluțiilor tampon; nu se aplică la sugari, fiind toxic.

Producător: Uzinele 9 MAI, București.

Conservare: în recipiente bine închise.

Acidum citricum

[acid citric]

Acțiune terapeutică: acidifiant al sucului gastric, substituind parțial acidul clorhidric; hemostatic local; neutralizant în intoxicațiile cu alcali.

Indicații: hipo- și anaclorhidrie gastrică, vărsături, grețuri.

Mod de administrare: intern — 2—6 g sub formă de limonadă și pulberi efervescente; extern — soluție 5‰ pentru tamponamente, în cursul epistaxisului.

Conservare: loc uscat.

Acidum glutamicum

[acid glutamic]

Acid aminat dicarboxilic, constituent normal al proteinelor animale și vegetale.

Acțiune terapeutică: favorizează fixarea reflexelor condiționate, ameliorează funcțiile psihice și evoluția mintală a înapoiaților mintali. Ameliorează funcțiile psihice ale oligofrenicilor. Favorizează revenirea din coma hipoglicemică.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: înapoiaţi mintali, stări mongoloide, oligofrenie de diferite aspecte. În coma hipoglicemică gravă şi coma hepatică, se recomandă asociat la terapia cu glucoză.
Reacţii adverse: greaţă, vărsături, insomnie, stare de excitaţie.
Mod de administrare: *per os* şi parenteral.
Producător: TERAPIA.
Conservare: loc uscat.

Acidum hydrochloricum

[acid clorhidric conc.]

Soluţie apoasă conţinînd 35% HCl gaz.
Acţiune terapeutică: acidifiant al secreţiei gastrice.
Indicaţii: în hipo- şi anaclorhidrie; cînd se prescrie acid clorhidric fără să fie indicată concentraţia sau acid clorhidric oficinal, se va folosi sub formă de *Acidum hydrochloricum dilutum* (F.R. IX).
Conservare: în flacoane bine închise.
„SEPARANDA".

Acidum lacticum

[acid lactic]

Amestec de acid lactic şi acid lactillactic cu un conţinut total de 85—92%, exprimat în acid lactic.
Acţiune terapeutică: acidifiant al sucului gastric şi modificator indirect al reacţiei conţinutului intestinal; acţiune antitoxică prin modificarea florei intestinale şi de favorizare a glicogenogenezei hepatice; acţiune caustică (slabă), keratolitică şi antiseptică locală.
Indicaţii: hipoclorhidrie şi anaclorhidrie, colită de putrefacţie, diaree gastrogenă.
Contraindicaţii: gastrită acută sau cronică, ulcer gastric.
Mod de administrare: intern — poţiune, limonadă (*adulţi* — 5% la 2 ore o lingură; *sugari* — 2% la 2 ore o linguriţă); ex-

Scanned with OKEN Scanner

tern — gargară (soluție 1—2%); spălături vaginale (soluție 2—5%); cauterizări; în afecțiuni acute pentru modificarea pH-ului local.

Conservare: în flacoane bine închise.

Acidum nalidixicum

[acid nalidixic]

Acțiune terapeutică: chimioterapic de sinteză, activ împotriva germenilor gramnegativi.

Indicații: infecții urinare, litiază și tuberculoză renală supra-infectată.

Contraindicații: sarcină, leziuni renale sau hepatice.

Mod de administrare: pe cale orală, la *adulți* se administrează 4 g/zi în primele 1—2 săptămîni, apoi dacă este nevoie, cîte 2 g/zi; pentru *copii* doza zilnică uzuală este de 0,050—0,060 g/kilocorp/zi, fracționată în 4 prize egale, administrate la 6 ore; preferabil sub formă de suspensie (60 mg/ml).

Conservare: loc uscat și răcoros, ferit de lumină.

Acidum nicotinicum

[acid nicotinic]

Acțiune terapeutică: provitamină antipelagroasă, vasodilatator (mai ales în jumătatea superioară a corpului).

Indicații: profilaxia și tratamentul pelagrei, eritem solar, lupus eritematos, degerături, tulburări de circulație; astm bronșic, glomerulonefrită acută difuză.

Contraindicații: sindroame hemoragice capilare, tromboflebită, ateroscleroză cerebrală.

Mod de administrare: sub formă de pulbere sau comprimate de 0,10 g, de 3 ori/zi; după mese; 60—100 mg/zi în injecții intramusculare sau intravenoase (foarte lent); doze maxime: pentru o dată 0,50 g; pentru 24 ore 2 g.

Scanned with OKEN Scanner

Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Acidum p-aminobenzoicum

[acid p-aminobenzoic]

Sinonime: Vitamina H.
Acţiune terapeutică: efect trofic asupra părului, antireumatismal, inhibă formarea hormonilor tiroidieni.
Indicaţii: colagenoze (sclerodermii), dermatoze, depigmentarea părului.
Contraindicaţii: nu se administrează în timpul tratamentelor cu sulfamide al căror efect îl anulează.
Mod de administrare: oral, 1—4 g/zi înaintea meselor, repartizate în mai multe prize, la intervale de 2—3 ore timp de 1—4 luni; reumatism: 4—8 g/zi; pentru evitarea acidozei se recomandă asocierea cu bicarbonat de sodiu.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Acidum phosphoricum

[acid ortofosforic]

Soluţie apoasă conţinînd 85% acid fosforic.
Acţiune terapeutică: stimulator al sistemului nervos central. Favorizează absorbţia intestinală a glucidelor şi lipidelor, stimulează funcţia glicogenogenetică.
Indicaţii: psihastenie şi melancolie, astenie şi epuizare nervoasă, hipoclorhidrie, dispepsii.
Mod de administrare: se foloseşte la prepararea acidului fosforic oficinal (10%). Cînd se prescrie acid fosforic fără să fie indicată concentraţia se va folosi *Acidum phosphoricum dilutum*, care conţine 10% acid fosforic.
Conservare: în flacoane cu dop rodat, în locuri răcoroase.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Acidum salicylicum

[acid salicilic]

Acidum 2-oxybenzoicum.

Acțiune terapeutică: antiseptic slab, keratolitic și keratoplastic (acțiune iritantă asupra mucoaselor și pielii).

Indicații: se folosește numai pentru uz extern — keratolitic, în concentrații de peste 5%, contra bătăturilor, verucilor, hiperkeratozelor; keratoplastic în concentrație slabă (1%); acțiune antiseptică și ușor caustic în ulcere ale pielii și mucoaselor, în leucoplaziile bucale; ca antimicotic, în eczema mîinilor și picioarelor.

Contraindicații: pentru conservarea alimentelor și în administrările pe cale orală.

Mod de administrare: sub formă de unguent 1—5 g% sau pulberi externe, precum și sub formă de soluții alcoolice 1—2 g% pentru badijonări.

Producător: Fabrica SINTEZA, Oradea.

Conservare: ferit de lumină.

Acidum silicicum colloidale

Sinonime: Aerosil.

Proprietăți: pulbere albă, voluminoasă conținînd 99,8% SiO_2, cu diametrul particulelor deosebit de mic (10—40 μm) și o suprafață specifică deosebit de mare (50—450 m^2/g) care îi asigură o putere de adsorbție marcantă. Cu apa formează geluri tixotrope.

Utilizare: excipient pentru pulberi, agent de uscare și de conservare a substanțelor higroscopice, agent de stabilizare a suspensiilor și emulsiilor, agent de fixare a uleiurilor volatile și agent aglutinant în comprimarea directă.

Mod de administrare: în practica farmaceutică, în conc. de 2—5% ca agent de îngroșare la prepararea suspensiilor, a unguentelor și a supozitoarelor cu substanțe insolubile, pentru a preveni sedimentarea acestora; excipient pentru prepararea comprimatelor și drajeurilor.

Conservare: la loc uscat.

Scanned with OKEN Scanner

Acidum sorbicum

[acid sorbic]

Proprietăţi: pulbere cristalină albă pînă la alb-gălbui, practic fără miros şi fără gust; greu solubilă în apă (la rece) şi ulei, uşor solubilă în alcool şi propilenglicol.
Acţiune terapeutică: fungistatic puternic, mai slab bactericid, aproape complet netoxic. Eficacitate maximă numai în stare nedisociată la pH 4,5. Clorura de sodiu şi zahărul, potenţează activitatea fungistatică. Substanţele alcaline inhibă această acţiune, de asemenea materialele plastice şi tensioactivele neionogene.
Utilizare: la conservarea unor preparate farmaceutice (unguente, mucilagii de gumă arabică şi de tragacanta, siropuri) şi a unor preparate cosmetice în proporţie de 0,2 g%.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Acidum tartaricum

[acid tartric]

Acţiune terapeutică: stimulant al secreţiei pancreatice; favorizează digestia (administrat oral); extern — topic şi antipruriginos.
Indicaţii: hipoaciditate şi anaclorhidrie, insuficienţă secretorie: biliară, pancreatică; dispepsie; extern — afecţiuni pruriginoase, lichen plan, prurigo.
Mod de administrare: intern — sub formă de soluţii 1—2 g% şi pulberi efervescente; extern — comprese, în concentraţie de 0,5 g%; intră în compoziţia pulberii laxative efervescente.
Conservare: la loc uscat.

Adeps lanae anhydricus

[lanolină anhidră]

Sinonime: Cera lanae ovis. Cera lanae.

Scanned with OKEN Scanner

Produs obținut prin purificarea lipidelor extrase de pe lîna oilor, conținînd esteri ai acizilor grași superiori cu steroli.

Acțiune terapeutică: emolient al tegumentelor; emulgator A/O, datorită conținutului în colesterol.

Indicații: excipient pentru unguente și mai rar pentru pilule.

Contraindicații: nu se aplică pe răni deschise.

Conservare: la loc răcoros.

Aethacridini lactas

[lactat de etacridină]

Sinonime: rivanol.

Lactat de 2-etoxi-6,9 diaminoacridină.

Acțiune terapeutică: antiseptic și fungicid activ.

Indicații: piodermite și micoze ale pielii, stomatite etc.

Mod de administrare: extern — în soluții 1 : 1 000 sau 2 : 1 000, sub formă de comprese — unguent 1 g%.

Conservare: ferit de lumină.

Aether

[eter]

Sinonime: eter etilic.

Acțiune terapeutică: analeptic; antispastic și analgezic; iritant local; stomahic și carminativ.

Indicații: *angor pectoris*, colică biliară; gastralgii; ca antiseptic, în special pentru plăgi superficiale; ca solvent de curățire.

Mod de administrare: intern — 5—20 picături la un pahar de ceai, din oră în oră; extern — pentru degresarea pielii în: acnee, seboree etc.

Producător: Fabrica REACTIVUL.

Conservare: în flacoane brune, bine închise, ferit de foc, la loc răcoros. *Inflamabil!*

Scanned with OKEN Scanner

Aether anesthesicus

[eter anestezic]

Sinonime: eter pentru narcoză.
Acţiune terapeutică: anestezic general prin inhalaţie.
Contraindicaţii: afecţiuni renale, boli acute şi cronice (emfizem) ale aparatului respirator.
Mod de administrare: se administrează numai în unităţi spitaliceşti.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Se admite adăugarea de stabilizanţi; eterul pentru narcoză se va analiza din 6 în 6 luni.
Conservare: în flacoane colorate, pline, închise ermetic cu dop învelit în staniol, la rece, ferit de lumină şi foc.

Aetheroleum anisi

[ulei de anason]

Ulei volatil obţinut prin distilare cu vapori de apă din fructele plantei *Pimpinella anisum.*
Acţiune terapeutică: aromatic; carminativ; stimulator al secreţiei salivare şi gastrice; galactogog.
Indicaţii: anorexie, dispepsie, corectiv al gustului şi al mirosului medicamentelor, insuficienţă a secreţiei lactate.
Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Aetheroleum carvi

[ulei de chimen]

Ulei volatil obţinut prin distilare cu vapori de apă din fructele mature ale plantei *Carum carvi L.*
Acţiune terapeutică: carminativ, eupeptic; diuretic, galactogog; aromatizant.
Indicaţii: anorexie, dispepsie, corector al gustului şi mirosului medicamentelor, insuficienţa secreţiei lactate.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *per os* — 2—6 picături, pe zahăr sau în soluție zaharată 1/20.
Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Aetheroleum caryophylli

[ulei de cuișoare]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă, din bobocii florali de *Eugenia caryophyllata Thunberg*, conținînd eugenol.
Acțiune terapeutică: analgezic și cauterizant (în stomatologie).
Indicații: stomatologie și cosmetică.
Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Aetheroleum citri

[ulei de lămîie]

Ulei volatil obținut prin presare din pericarpul proaspăt al fructelor de *Citrus limonum*, conținînd citral.
Acțiune terapeutică: răcoritor, stomahic aromatic.
Indicații: corectarea gustului unor forme medicamentoase și în cosmetică.
Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Aetheroleum citronellae

[ulei de citronelă, ulei de melisă]

Sinonime: Oleum Melissae indicum.
Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din părțile aeriene ale plantei *Cymbopogon nardus*, conținînd geraniol, citronela etc.
Acțiune terapeutică: stomahic și antispastic slab.
Indicații: corectarea gustului unor forme medicamentoase și prepararea apei de melisă.
Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Aetheroleum eucalypti
[ulei de eucalipt]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din frunzele arborelui *Eucalyptus globulus* și al altor specii de *Eucalyptus*, conținînd cineol.

Acțiune terapeutică: antiseptic și inhibitor al secrețiilor.

Indicații: afecțiuni ale aparatului respirator.

Mod de administrare: extern — sub formă de soluții 5—10 g% alcoolice sau uleioase pentru fricții; pentru inhalații, ca soluție alcoolică 1—2 g% (1 linguriță în 1/2 l apă clocotită).

Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Aetheroleum foeniculi
[ulei de fenicul]

Ulei volatil extras din *Foeniculum vulgaris*, conținînd anethol în proporție de 50—70%.

Acțiune terapeutică: antispastic, carminativ, fluidifiant al secreției bronșice, ușor diuretic, galactogog.

Indicații: colici abdominale (în special la sugari), balonări, bronșite și aromatizant.

Mod de administrare: din ulei se prepară apa de foenicul, care se administrează în amestec cu alte substanțe sub formă de poțiuni, ca aromatizant, carminativ, mai ales în medicația infantilă.

Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Aetheroleum juniperi
[ulei de ienuper]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din fructele arbustului *Juniperus communis L.* sau *Juniperus sibirica L.*, conținînd pinen, camfen, cadinen, terpineol.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: diuretic, antireumatic.
Indicații: în ciroza hepatică cu ascită, infecții urinare, ateroscleroză, reumatism.
Mod de administrare: *per os* 2—10 picături. Doza de 0,5 g/zi crește cantitatea de urină eliminată și reziduul uscat al urinii. Creșterea diurezei începe la 4 ore după administrare și se menține 4 ore.
Conservare: la loc răcoros, ferit de lumină.

Aetheroleum lavandulae
[ulei de levănțică]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din inflorescențele plantei *Lavandula officinalis*, conținînd derivați de geraniol, linalol.
Acțiune terapeutică: topic.
Indicații: pentru parfumarea preparatelor cosmetice, prepararea spirtului de lavandă.
Conservarea: la loc răcoros, ferit de lumină.

Aetheroleum menthae
[ulei de mentă]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din frunzele și vîrfurile înflorite ale plantei *Mentha piperita.*
Acțiune terapeutică: aromatic, stomahic (excită terminațiile gustative și secreția gastrică); antivomitiv; slab antiseptic.
Indicații: anorexie, dispepsii, diaree de fermentație intestinală, grețuri, vărsături, colici intestinale.
Mod de administrare: intră în compoziția tincturii „Davilla"; se mai utilizează ca spirt de mentă și apă de mentă, cît și la prepararea unor produse cosmetice.
Producător: Întreprinderea PLANTE MEDICINALE, Orăștie; Întreprinderea NIVEA, Brașov.
Conservare: la loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Aetheroleum niaouli

[gomenol]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din frunzele plantei *Melaleuca viridiflora*, conținînd eucaliptol, cineol, terpineol, pinen.

Acțiune terapeutică: anticataral și dezodorizant.

Indicații: afecțiuni ale mucoasei nazale (rinită, rinofaringită acută).

Mod de administrare: instilații endonazale la copii și adulți în concentrație de 2—3 g%.

Conservare: la loc răcoros.

Aetheroleum pini montanae

[ulei de pin]

Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă din ramurile tinere și proaspete ale arborelui *Pinus montana*, varietatea *Pumilio*, conținînd terpene, esteri și aldehide.

Acțiune terapeutică: slab antiseptic.

Indicații: sub formă de inhalații, în faringite și bronșite.

Contraindicații: astm bronșic, hemoptizii.

Mod de administrare: sub formă de inhalații, în soluții alcoolice 1—2 g% (1 linguriță la 1/2 litru apă clocotită); sub formă de fricții în soluții uleioase 5—10 g%.

Producător: Întreprinderea PLANTE MEDICINALE, Orăștie.

Conservare: la loc răcoros.

Aetheroleum sinapis

[ulei de muștar]

Ulei volatil obținut din *Brassica nigra*, conținînd izotiocianat de alil.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: revulsiv.
Indicaţii: artralgii, mialgii, nevralgii.
Mod de administrare: în soluţii alcoolice 1—4 g%, pentru fricţii; se foloseşte la prepararea spirtului de muştar.
Conservare: la loc răcoros.
„SEPARANDA".

Aetheroleum terebenthinae

[ulei de terebentină, esenţă de terebentină]

Ulei volatil obţinut din diverse specii de *Pinus*, conţinînd pinen, camfen etc.

Acţiune terapeutică: revulsiv, antiseptic, inhibitor al secreţiilor şi antidot al fosforului.
Indicaţii: reumatism, sciatică, afecţiuni ale căilor respiratorii.
Mod de administrare: extern — sub formă de inhalaţii, fricţii, linimente şi unguente; intern — se administrează 0,2—0,5 g o dată (11—27 picături) în lapte; sub formă de pilule sau de capsule gelatinoase *(Oleum terebenthinae rectificatum)*.
Conservare: la loc răcoros.

Aetheroleum thymi

[ulei de cimbru]

Ulei volatil obţinut prin distilare cu vapori de apă din părţile înflorite ale plantei *Thymus vulgaris L.*, conţinînd timol, carvacrol.

Acţiune terapeutică: slab bactericid, antihelmintic.
Indicaţii: pentru prepararea de paste şi ape de dinţi (uz extern) şi ca antihelmintic (uz intern).
Conservare: la loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Aethylis p-aminobenzoas
[paraaminobenzonat de etil]

Sinonime: anestezină.

Acţiune terapeutică: anestezic local de contact.

Indicaţii: prurit, prurigo, eczemă, anestezia mucoasei gastrice (ulcer, gastrită), hemoroizi.

Mod de administrare: intern — caşete a 0,25—0,50 g şi poţiuni; extern — unguente, supozitoare şi pudre, în concentraţie de 5—20 g%; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 de ore 3 g.

Producător: Fabrica TERAPIA.

Conservare: în vase colorate, bine închise.

„SEPARANDA".

Aethylmorphini hydrochloridum
[clorhidrat de etilmorfină]

Sinonime: dionină.

Acţiune terapeutică: derivat semisintetic al morfinei, folosit mai ales pentru acţiunea asupra aparatului respirator, fiind un calmant al tusei; produce anestezia corneei (cînd este aplicată local).

Indicaţii: tuse fără expectoraţie; ca anestezic local (în conjunctivită, ulcer al corneei. glaucom, keratită interstiţială).

Contraindicaţii: abdomen acut, stază bronşică, insuficienţă cardiacă dreaptă, insuficienţă renală sau hepatică gravă, alcoolism acut, depresiune respiratorie, emfizem pulmonar.

Mod de administrare: intern — în doze de 0,010—0,040 g sub formă de pulberi, comprimate, picături. siropuri; extern — sub formă de colire 1—5 g% şi unguente oftalmice 2 g%; doza maximă pentru o dată 0,05 g; pentru 24 de ore 0,15 g.

Producător: Fabrica TERAPIA.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Alcoholum

[alcool]

Sinonime: etanol, alcool etilic, spirt.

Acţiune terapeutică: iritant local, bactericid, mai ales cînd este diluat cu apă (40—70%); deprimant al sistemului nervos central (diminuă întîi procesele de inhibiţie, apoi pe cele de excitaţie); diminuă posibilitatea fixării reflexelor condiţionate şi atenţia; în doze moderate, are acţiune stimulatoare; în doze mari, provoacă somnul şi narcoza; depresiv al centrului vasomotor.

Indicaţii: convalescenţă, intoxicaţii diverse (stricnină, aconit, *veratrum*).

Contraindicaţii: stări de excitaţie; inflamaţii acute şi cronice ale tubului digestiv; iritaţii ale căilor urinare, nefrite; afecţiuni hepatice acute sau cronice.

Mod de administrare: intern — vehicul şi agent de conservare pentru numeroase medicamente; extern — pentru comprese şi fricţii.

Conservare: la loc răcoros, ferit de foc. *Inflamabil.*

Alcoholum cetylicum

[alcool cetilic]

Acţiune: emulgator.

Indicaţii: excipient la prepararea unguentelor, fiind emulgator A/O.

Conservare: ferit de lumină.

Alcoholum cetylstearylicum

[alcool cetilstearilic]

Acţiune: emulgator.

Indicaţii: la prepararea unguentelor, ca emulgator A/O.

Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Aloe
[sabur]

Reziduul obținut după evaporarea și uscarea sucului din frunzele de *Aloe ferox Mill* și de la alte specii de *Aloe*, cu un conținut de cel puțin 5 g% aloină.

Acțiune terapeutică: laxativ și purgativ, în funcție de doză (datorită antrachinonelor și rășinilor pe care le conține); cicatrizant local (uz extern).

Indicații: constipație, plăgi atone, ulcere varicoase.

Contraindicații: la femei cu metroragii, sarcină, hematurie; nefrite; hemoroizi.

Mod de administrare: intern 0,10—0,30 g, sub formă de pilule, sau 10—20 de picături de tinctură de aloe.

Conservare: ferit de lumină.

Aluminium hydroxydatum
[hidroxid de aluminiu]

Sinonime: alucol.

Acțiune terapeutică: antiacid (prin combinarea chimică cu acidul clorhidric din sucul gastric), adsorbant și astringent.

Indicații: unele afecțiuni ale tubului digestiv (gastrită, gastroduodenită, boală ulceroasă).

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi sau comprimate, în doze de 0,5—2,0 g o dată.

Producător: Fabrica TIMIȘ, Timișoara.

Conservare: în recipiente bine închise.

Aluminii et kalii sulfas
[sulfat de aluminiu și potasiu]

Sinonime: alumen, piatră acră, alaun de potasiu.

Acțiune terapeutică: topic, astringent și slab antiseptic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: hemoragii externe, plăgi superficiale.
Mod de administrare: extern — soluţii 0,5—2 g% pentru gargară sau spălături vaginale; creioane medicinale.
Conservare: în recipiente bine închise.

Aluminii sulfas
[sulfat de aluminiu]

Acţiune terapeutică: topic, astringent şi slab antiseptic.
Indicaţii: hemoragii externe, plăgi ale tegumentelor.
Mod de administrare: extern — sub formă de spălături vaginale şi ovule.
Conservare: în recipiente bine închise.

Aminophenazonum
[aminofenazonă]

Sinonime: piramidon, amidopirină.
Acţiune terapeutică: analgezic şi antipiretic.
Indicaţii: reumatism, cefalee, migrenă, nevralgii, stări febrile acute şi prelungite.
Contraindicaţii: granulocitopenie, leucopenie, agranulocitoză, intoleranţă la pirazolonice.
Mod de administrare: intern — 0,1—0,3 g, sub formă de pulberi sau comprimate de mai multe ori/zi; extern — supozitoare a 0,2—0,3 g; doza maximă pentru o dată 0,60 g; pentru 24 de ore, 2 g.
Producător: I.M.B.
Conservare: ferit de lumină.

Aminophyllinum
[teofilinetilendiamină]

Sinonime: eufilină.

Scanned with OKEN Scanner

Combinație de teofilină și etilendiamină (în proporție aproximativ echivalentă).
Acțiune terapeutică: proprietăți și indicații similare teofilinei, cu deosebire că vasodilatația coronarelor este mai puternică și mai sigură decît cea provocată de teofilină; spasmolitic asupra căilor biliare și bronhiilor.
Mod de administrare: sub formă de pulberi, comprimate, în doze de 0,1—0,2 g; soluții injectabile, intramuscular sau intravenos, în doze de 0,2—0,5 g; doza maximă pentru o dată 0,50 g, pentru 24 de ore 1 g.
Conservare: ferit de lumină.

Ammonii acetas

[acetat de amoniu]

Acțiune terapeutică: slab expectorant, diuretic și diaforetic.
Indicații: bronșită acută și subacută, pneumonie; va fi administrat cu prudență la epileptici.
Mod de administrare: intern, sub formă de soluție apoasă 15 g%, din care se pot administra 10—15 ml pe zi în poțiuni, siropuri, infuzii și decocturi.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Ammonii bromidum

[bromură de amoniu]

Acțiune terapeutică: sedativ moderat al sistemului nervos central (datorită ionului brom), hipnotic; modificator al secreției bronșice și antiepileptic.
Indicații: insomnie, migrenă, tuse convulsivă, astm, coree, epilepsie („grand mal").
Contraindicații: la persoane în vîrstă (cu arterioscleroză avansată), afecțiuni renale acute, boli de piele.
Mod de administrare: intern — sub formă de poțiuni 2—3 g/zi sedativ, ca antiepileptic 4—6 g/zi.
Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Ammonii chloridum

[clorură de amoniu]

Sinonime: ţipirig.

Acţiune terapeutică: acidifiant, folosit ca diuretic, expectorant.

Indicaţii: tratamentul alcalozei metabolice (stenoză pilorică), bronşite.

Mod de administrare: poţiuni 1—4 g/zi; intră în compoziţia soluţiei de clorură de amoniu anisată; pentru administrare pe cale parenterală (perfuzie) se va folosi soluţia cu 50 mval.

Conservare: în recipiente bine închise.

Amobarbitalum natricum

[amobarbital sodic]

Sinonime: amital sodic.

Derivat sodic al acidului etilizoamilbarbituric.

Acţiune terapeutică: sedativ, hipnotic, adjuvant în anestezie.

Indicaţii: insomnii, agitaţie, *delirium tremens*, intoxicaţii cu morfină, prevenirea şi diminuarea greţurilor la gravide, tratamentul epilepsiei şi al convulsiilor de origine centrală.

Contraindicaţii: comă sau precomă; nu se va administra în insuficienţa hepatică.

Mod de administrare: intern — în doze de 0,05—0,2 g, sub formă de pulberi sau comprimate; injecţii intravenoase 5—10 g%, doza maximă pentru o dată 0,5 g; pentru 24 de ore 1 g.

Conservare: în recipiente bine închise.

„SEPARANDA".

Ampicillinum trihydratum

[ampicilină]

Acţiune terapeutică: penicilină de semisinteză, cu spectru larg de acţiune.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: infecţii respiratorii, gastrointestinale, urinare; otită, meningită, piodermită.

Contraindicaţii: alergie la peniciline, infecţii cu germeni rezistenţi la ampicilină.

Mod de administrare: *adulţi* de 4 ori pe zi cîte 0,250—0,500 g. La *copii sub 2 ani* se administrează 1/4 din doza adultului, la cei între *2—10 ani* 1/2 din această doză, preferabil sub formă de suspensie 0,025 g/ml sau picături 0,10 g/ml.

Conservare: în recipiente ermetic închise, ferit de lumină, la loc uscat.

Amylocainii hydrochloridum

[clorhidrat de amilocaină]

Sinonime: stovaină.

Acţiune terapeutică: anestezic local, acţiune hiperemiantă locală.

Indicaţii: durerile gastrice din gastrită, ulcer gastric şi duodenal.

Mod de administrare: intern — poţiuni de 0,15 g%; parenteral — injecţii s.c. 0,5 ml, sol. 4 g%. Doza maximă pentru o dată 0,08 g; pentru 24 de ore 0,15 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Amylum

[amidon]

Produs obţinut din cariopsele plantelor: *Triticum vulgare, Zea mays, Solanum tuberosum.*

Acţiune terapeutică: topic şi adsorbant.

Indicaţii: intern — ca antidot în intoxicaţiile cu iod; extern — (sub formă de glicerolat) în rectite nespecifice, dermite, eczeme, intertrigo, precum şi în cosmetică; se foloseşte, de asemenea, ca excipient dezintegrant la prepararea comprimatelor.

Scanned with OKEN Scanner

Producător: I.I.L. Timişoara.
Conservare: la loc uscat.

Anhidridum arsenicosum

[anhidridă arsenioasă]

Sinonime: acid arsenios.
Acţiune terapeutică: în doze mari este un toxic protoplasmatic (diminuează oxidările celulare); în doze mici. stimulează eritropoieza, este hiperemiant al mucoasei gastrointestinale, stimulează pofta de mîncare, favorizează creşterea în greutate; local are acţiune necrozantă (stomatologie).
Indicaţii: convalescenţă şi la anemici.
Mod de administrare: intern — sub formă de soluţie 1 g‰ şi pilule 0,001—0,005 g; se administrează cu prudenţă; doza maximă pentru o dată este de 0,005 g; pentru 24 de ore de 0,015 g; pasta arsenicală dentară se utilizează în stomatologie.
Conservare: în flacoane bine închise.
„VENENA".

Argenti nitras

[nitrat de argint]

Acţiune terapeutică: astringent, caustic, bactericid.
Indicaţii: sub formă de creioane pentru cauterizări (plăgi mucoase, veruci, ulceraţii, fungozităţi, distrugerea ţesutului de granulaţie din cursul vindecării plăgilor); în soluţie, pentru conjunctivite (în special gonococice), plăgi.
Contraindicaţii: *per os.*
Mod de administrare: extern — soluţii 0,05—0,2 g%, pentru spălarea rănilor, 0,02—0,4 g% pentru instalaţii uretrale; unguente şi bujiuri 1—2 g%; colire 2 g% pentru nou-născuţi; creioane de nitrat de argint pentru cauterizări.
Producător: Uzinele chimice ZLATNA, Alba.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Argenti proteinas

[proteinat de argint]

Sinonime: protargol.
Combinaţie de argint cu produse de degradare ale proteinelor cu un conţinut de aproximativ 8 g%.
Acţiune terapeutică: antiseptic slab, uşor iritant.
Indicaţii: conjunctivite, oftalmie purulentă, infecţii ale mucoaselor, ulcer corneean, blefarite, uretrite.
Mod de administrare: sub formă de colire, în concentraţii de 1—5 g%, pentru prevenirea oftalmiei gonococice la nou-născuţi; sub formă de instilaţii uretrale, în soluţie 0,2—1—4 g%; unguente 2—10 g%; soluţiile se prepară la nevoie.
Conservare: ferit de lumină.

Argentum colloidale

[argint coloidal]

Sinonime: colargol.
Asociere de argint şi substanţe proteice; conţinut în argint 70—75 g%.
Acţiune terapeutică: antiseptic (folosit mai ales pentru mucoase).
Indicaţii: rinite, conjunctivite, blefarite, uretrite, vaginite etc.
Mod de administrare: sub formă de colir 1—5 g% pentru tratamentul blefaritelor, conjunctivitelor etc.; instilaţii nazale 2—5 g%; spălături vaginale şi uretrale 0,2—1 g%; unguente de 1—1,5 g%; soluţiile se prepară la nevoie.
Conservare: ferit de lumină.

Argentum tanninoalbuminatum

[taninalbuminat de argint]

Sinonime: targesin.

Scanned with OKEN Scanner

Complex coloidal de diacetiltanin cu albuminat de argint, cu un conţinut de cca 6 g% argint.

Acţiune terapeutică: antiseptic slab; astringent.

Indicaţii: gastrite, duodenite, ulcer gastric şi duodenal, infecţii oftalmologice şi urologice.

Mod de administrare: intern — sub formă de soluţie 2 g%; extern — sub formă de colire 2—4 g%; instilaţii uretrale 0,2—1,5 g%; soluţiile se prepară la nevoie.

Conservare: ferit de lumină.

Argentum vitellinas
[vitelinat de argint]

Sinonime: argirol.

Combinaţie de argint cu vitelină (fosfoproteidă) cu un conţinut de cel puţin 20 g% argint.

Acţiune terapeutică: antiseptic slab.

Indicaţii: infecţii urologice, infecţii oculare.

Mod de administrare: sub formă de colire 1 g% şi instilaţii uretrale; soluţiile se prepară la nevoie.

Conservare: ferit de lumină.

Arginini glutamas
[glutamat de arginină]

Acţiune terapeutică: acţionează asupra tulburărilor catabolismului proteic, survenite în cursul afecţiunilor hepatice acute grave.

Indicaţii: insuficienţă hepatică acută şi cronică.

Atropini sulfas
[sulfat de atropină]

Acţiune terapeutică: paralizant al terminaţiilor periferice (postganglionare) ale întregului teritoriu parasimpatic, cu efecte an-

Scanned with OKEN Scanner

tispastice; uşor excitant al muşchiului cardiac, excitant al centrului respirator, împiedică acţiunea acetilcolinei la nivelul celulelor efectoare secretorii.

Indicaţii: colică hepatică şi nefretică, astm bronşic; parkinsonism; hiperhidroză; ca midriatic în oftalmologie (pentru studiul fundului de ochi).

Contraindicaţii: glaucom.

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi divizate, pilule, soluţii în doze de 0,001 g pentru o dată; extern — în oftalmologie, sub formă de colire 0,5 g% şi unguente 1 g%, injecţii subcutanate 0,1 g%, în doză de 1 mg/fiolă; în afecţiuni respiratorii: 0,5 mg — 1 mg, în injecţii subcutanate; doza maximă pentru o dată 0,002 g; pentru 24 ore 0,004 g.

Producător: GALENICA.

Conservare: ferit de lumină.

„VENENA".

Balsamum peruvianum

[balsam de Peru]

Oleorezină obţinută prin incizii în scoarţa arborelui *Myroxylon balsamum L. var. pereire*, conţinînd cinameină.

Acţiune terapeutică: antiparazitar, antiseptic şi cicatrizant (datorită acţiunii reducătoare).

Indicaţii: scabie, pitiriazis versicolor, ulcer varicos, eczeme, degerături.

Mod de administrare: aplicaţii externe sub formă de balsam pur sau în unguente 1—10 g%.

Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Balsamum tolutanum

[balsam de Tolu]

Oleorezină obţinută prin incizii în scoarţa arborelui *Myroxylon balsamum L.*, conţinînd acid cinamic, acid benzoic şi vanilină.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antiseptic slab; anticataral, modificator al secreţiei bronşice şi dezodorizant; expectorant reflex, antispastic al musculaturii căilor respiratorii.
Indicaţii: bronşită cronică (singur sau asociat cu balsam de Peru). Rar, extern în psoriazis, plăgi atone, ulceraţii ale limbii sau ale vălului palatin.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere, pastile, pilule, sirop, tinctură alcoolică; extern — sub formă de inhalaţii, soluţii hidroalcoolice, pomadă.
Doza unică maximă este de 0,5 g, iar doza zilnică maximă de 2 g (după F. Spaniolă).
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Barbitalum

[acid dietilbarbituric]

Sinonime: veronal.
Acţiune terapeutică: hipnotic şi analgezic.
Indicaţii: în insomnii nervoase, stări de excitaţie; asocierea cu piramidonul potenţează efectele analgezice.
Contraindicaţii: insuficienţă renală acută, nu se va administra timp îndelungat, întrucît produce tulburări psihice.
Mod de administrare: intern — în doze de 0,25—0,50 g, seara la culcare (cu o ceaşcă cu ceai de tei); *copii — între 3 şi 5 ani;* se dă 1 cg/kilocorp; *între 10 şi 15 ani:* 1,5—3 cg/kilocorp ca analgezic; 0,05—0,1 g, în pulberi compuse; doza maximă pentru o dată este de 0,75 g; pentru 24 de ore 1,5 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Barbitalum natricum

[barbital sodic]

Sinonime: veronal sodic, medinal.
Derivatul sodic al acidului 5-5-dietilbarbituric.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: hipnotic.
Indicaţii: insomnii, neurastenie, stări de excitaţie nervoasă.
Contraindicaţii: hipertiroidism, diabet zaharat, anemie gravă, insuficienţă cardiacă, afecţiuni hepatice acute şi cronice.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere sau comprimate, în doze de 0,3 g o dată; soluţii injectabile 10%; doza maximă pentru o dată 0,75 g; pentru 24 de ore 1,5 g.
Conservare: în recipiente bine închise.
„SEPARANDA".

Barii sulfas

[sulfat de bariu]

Acţiune terapeutică: substanţă de contrast utilizată pentru examenul radiologic al tubului digestiv.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere, simplă sau asociată cu agenţi de suspensie şi aromatizanţi, în doze de 150 g; extern sub formă de clisme baritate; cînd se prescrie sulfat de bariu nu se admite prescurtarea, pentru a nu se confunda cu sulfura de bariu, care este toxică.
Producător: UZINELE 9 MAI, Bucureşti.
Conservare: în recipiente bine închise.

Benzalconii chloridum

[clorură de benzalconiu]

Sinonime: Zephiran chloride, Zephirol, B.T.C., Benirol, Drapolene, Germinol, Rodalon etc.
Amestec de cloruri de alchildimetilbenzilamoniu. Pulbere amorfă albă sau alb-gălbuie sau bucăţi cu aspect translucid, cu miros aromatic şi gust foarte amar. Foarte solubilă în apă, în alcool sau în acetonă, puţin solubilă în benzen, aproape insolubilă în eter.
Soluţia apoasă spumifică puternic la agitare.
Mod de administrare: antiseptic tensioactiv în concentraţii 1 : 1 000—1 : 40 000 în preparate de uz extern. Este incompatibil

Scanned with OKEN Scanner

cu detergenţii anionici. Cu azotaţii formează precipitat cînd concentraţia azotului depăşeşte 0,5 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Benzoe

Rezină extrasă din planta *Styrax benzoe* conţinînd: acid benzoic, vanilină, acid cinamic etc.
Acţiune terapeutică: astringent, antipruriginos şi antimicotic.
Indicaţii: afecţiunile aparatului respirator (inhalaţii), afecţiuni ale pielii, cosmetică; se foloseşte la prepararea tincturii de benzoe (20 : 100).
Conservare: în recipiente bine închise.

Benzylii benzoas
[benzoat de benzil]

Acţiune terapeutică: antiparazitar, scabicid.
Indicaţii: tratamentul scabiei.
Mod de administrare: aplicaţii locale sub formă de liniment sau unguent în concentraţie de 25 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Bismuthi subcarbonas
[carbonat bazic de bismut]

Acţiune terapeutică: topic, absorbant şi foarte slab antiseptic al tubului digestiv; antiparazitar; antiacid; prin acţiunea topică scade excitaţia mucoasei reducînd peristaltismul intestinal (antidiareic).
Indicaţii: infecţii intestinale, diaree de vară, balonări rezultate din fermentaţiile intestinale, ulcer gastric şi duodenal, oxiurază.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi simple sau compuse, suspensii; în diareea datorită infecţiilor intesti-

Scanned with OKEN Scanner

nale, 2—5 g/zi, în cîteva prize (pachete); în oxiurază: *copii sub 10 ani*, 2—10 g, fracţionat (eventual în julep gumos); *adulţi* 20—30 g/zi; pentru tratamentul ulcerului gastric se administrează doze mari (10—40 g).
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: ferit de lumină.

Bismuthi subgallas

[galat bazic de bismut]

Sinonime: dermatol.
Acţiune terapeutică: antiseptic slab, astringent, acţiune sicativă neiritantă a plăgilor.
Indicaţii: pentru pansarea plăgilor, ulcerelor, eczemelor, arsurilor etc.
Mod de administrare: unguente 4—10 g% sau pulberi compuse, asociat cu talc, oxid de zinc, acid boric.
Conservare: ferit de lumină.

Bismuthi subnitras

[azotat bazic de bismut]

Acţiune terapeutică: topic, astringent, absorbant şi antidiareic.
Indicaţii: intern — diaree, ulcer gastric şi duodenal; extern — în tratamentul arsurilor, al plăgilor infectate, sub formă de pudră inertă protectoare.
Mod de administrare: intern — în diareele de vară, sub formă de pulberi divizate (0,50—1 g pentru un pachet) şi sub formă de suspensie în asociere cu caolin; în ulcer gastric, 1—3—6 g o dată; ca pansament.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Bismuthi subsalicylas
[salicilat bazic de bismut]

Acţiune terapeutică: acţiune treponemostatică şi slab treponemicidă. Acţiunea treponemicidă este mai puternică decît a mercurului, dar mai slabă decît a arsenului. *Per os* are o acţiune dezinfectantă moderată şi antidiareică, prin blocarea hidrogenului sulfurat şi diminuarea mişcărilor peristaltice. Pune în libertate, încet, acid salicilic, împiedicînd fermentaţiile intestinale. În aplicaţie externă, antipruriginos folosit ca pudră izolatoare împotriva degerăturilor şi a diferitelor eriteme, a hiperhidrozei etc.

Indicaţii: lues (rar), enterită, colită, unele dermatoze (lichen plan, sclerodermie, lupus eritematos). În aplicaţii externe, în hiperhidroză, eczemă pruriginoasă.

Contraindicaţii: caşexie, afecţiuni renale grave, insuficienţă hepatică, tuberculoză pulmonară evolutivă, stomatite, boli de piele.

Mod de administrare: parenteral — sub formă de suspensie uleioasă 10% (obişnuit în ulei de arahide) care conţine 100 mg salicilat/ml (doza pentru adulţi este de 1—2 ml o dată pe săptămînă); intern — formă de pulbere (pachete), 1—2 g/zi. în afecţiuni intestinale; extern — sub formă de pudră, pomadă.

Producător: Fabrica REACTIVUL.

Conservare: ferit de lumină.

Bromoformium
[bromoform]

Acţiune terapeutică: calmant al tusei datorită deprimării centrilor bulbari.

Indicaţii: tuse convulsivă, tuse spastică iritativă.

Mod de administrare: *adulţi* — 0,25—0,50 g/doză (10—20 de picături), pînă la 1,50 g (60 de picături), în 24 de ore, sub formă de emulsie sau sirop; tratamentul va fi făcut sub supraveghere medicală; se va întrerupe dacă apar: somnolenţă, cianoză, tulburări ale pulsului; *copii* — dozele vor fi stabilite

Scanned with OKEN Scanner

în funcție de vîrstă și greutate; doza maximă pentru o dată 0,5 g; pentru 24 de ore 1,5 g.
Conservare: recipiente pline bine închise, ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Buclosamidum
[buclosamid]

Acțiune terapeutică: antimicotic față de *Candida, Microsporon, Trichophyton, Epidermophyton.*
Indicații: epidermofiții, tricofiții, onicomicoze și candidomicoze.
Contraindicații: nu se va aplica pe mucoase.
Mod de administrare: aplicații locale sub formă de pulbere, soluție sau unguente în concentrații de 10 g%. Se poate asocia cu acid salicilic și cu prednisolon ca antiinflamator.
Conservare: în recipiente închise.

Calcaria chlorata
[clorură de var]

Amestec de hipoclorit de calciu, clorură de calciu, mici cantități de hidroxid de calciu și apă (30% clor activ).
Acțiune terapeutică: dezinfectant.
Indicații: extern — ca dezodorizant și dezinfectant.
Producător: UZINELE CHIMICE, Turda.
Conservare: în recipiente bine închise.

Calcii bromidum
[bromură de calciu]

Acțiune terapeutică: sedativ al sistemului nervos central: diminuă capacitatea reflexă motorie și chiar sensibilitatea; calciul potențează acțiunea ionilor de brom asupra scoarței cerebrale.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: insomnie; spasme ale glotei; vărsături incoercibile; migrenă; tuse convulsivă; astm; *delirium tremens;* alergii alimentare.

Mod de administrare: sub formă de poţiuni, în doze de 0,5—3 g o dată; sub formă de soluţii injectabile 10% în injecţii intravenoase.

Conservare: ferit de lumină.

Calcii carbonas

[carbonat de calciu]

Acţiune terapeutică: antiacid prin acţiunea de neutralizare a acidităţii gastrice (nu alcalinizează conţinutul gastric, excesul fiind solubil); în doze mari, antidiareic.

Indicaţii: hiperaciditate gastrică, ulcer gastric, diaree de fermentaţie, intoxicaţii cu acizi.

Mod de administrare: *per os,* sub formă de pulberi simple sau compuse, în doze de 1—10 g/zi.

Producător: Fabrica REACTIVUL.

Conservare: în recipiente bine închise.

Calcii chloridum

[clorură de calciu]

Acţiune terapeutică: antiinflamator, antialergic, antispastic asupra musculaturii netede intestinale; favorizează coagularea sanguină.

Indicaţii: epistaxis; gastroragie, hemoragie intestinală; meno- şi metroragie; purpură; în fenomene anafilactice (edem Quincke, astm, urticarie, rinită spasmodică, boala serului, prurit); edeme inflamatorii, ca recalcifiant în tuberculoză, alăptare, sarcină; colite, enterite.

Producător: Fabrica REACTIVUL.

Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Calcii gluconas

Acţiune terapeutică: trofică asupra ţesuturilor, antiinflamatorie, antianafilactică. Are rol plastic în formarea ţesutului osos.
Indicaţii: hipocalcemie, rahitism, spasmofilie, hipertiroidism.
Contraindicaţii: tulburări cardiace. Nu se administrează concomitent cu preparatele digitalice.
Mod de administrare: oral, 1—10 g/zi; i.m. sau i.v. administrat lent cîte 10 ml/zi (sol. 10%).
Conservare: în recipiente bine închise.

Calcii glycerophosphas

[glicerofosfat de calciu]

Amestec în proporţii variabile de săruri de calciu ale acizilor α- şi β-monoglicerinmonofosforic.
Acţiune terapeutică: stimulant al funcţiilor nervoase, al travaliului muscular şi reconstituant mineral; modificator al proceselor de nutriţie, stimulînd schimburile azotoase; stimulează pofta de mîncare; se resoarbe în cantitate foarte mică.
Indicaţii: convalescenţă, debilitate, anemie, anorexie, psihastenie, afecţiuni neuropsihice etc.
Mod de administrare: sub formă de pulberi, granule sau suspensii, în doze de 0,1—0,5 g, de 3—4 ori/zi; se pot asocia în aceeaşi formă farmaceutică diferiţi glicerofosfaţi (sodiu, magneziu, potasiu).
Conservare: în recipiente bine închise, la loc uscat.

Calcii lactas

[lactat de calciu]

Acţiune terapeutică: una din sărurile de calciu cele mai asimilabile, cu acţiune hemostatică, remineralizantă, antişoc, antianafilactică.
Indicaţii: urticarie; dermatoze toxice; hemoragii; migrene; colite; remineralizator în tuberculoză, rahitism.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: sub formă de comprimate, în doze de 0,50 g o dată şi 4 g în 24 de ore.
Conservare: în recipiente bine închise.

Calcii oxydum

[oxid de calciu]

Sinonime: calcaria usta.
Acţiune terapeutică: caustic şi dezinfectant.
Indicaţii: serveşte la prepararea soluţiei de hidroxid de calciu *(Aqua calcis).*
Conservare: în recipiente bine închise.

Calcii phosphas tribasicus

[fosfat de calciu tribazic, fosfat tricalcic]

Acţiune terapeutică: neutralizant al acidităţii gastrice, antidiareic şi remineralizant slab (nu este utilizat în organism decît în proporţie mică).
Indicaţii: hiperaciditate; ulcer gastric; diaree; fracturi; tuberculoză; utilizat la prepararea pastelor şi pulberilor dentare.
Mod de administrare: *per os,* sub formă de pulberi sau suspensii, în doze de 1,0—5,0 g o dată.
Conservare: în recipiente bine închise.

Calcii sulfas

[ipsos]

Se obţine prin prăjirea la 140—160°C a sulfatului de calciu ($CaSO_4 \cdot 2H_2O$) cînd acesta pierde apa de cristalizare, obţinîndu-se astfel ipsosul folosit în terapeutică ($CaSO_4 \cdot 1/2\ H_2O$).
Proprietăţi: pulbere albă, fină, inodoră şi insipidă, în amestec cu apa se întăreşte.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: în ortopedie, pentru bandaje gipsate, în tehnica dentară pentru mulaje.
Conservare: loc uscat, în vase bine închise.

Calx sodica

[calce sodată, var sodat]

Amestec de hidroxid de sodiu pînă la 20% şi hidroxid de calciu.
Indicaţii: reţinerea bioxidului de carbon, în cursul determinării metabolismului bazal (în aparatura adecvată).
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: la loc uscat.

Camphora

Acţiune terapeutică: stimulant al centrilor respiratori, congestiv.
Indicaţii: prurit, heperestezii, degerături, nevralgii sciatice şi intercostale, antipruriginos.
Contraindicaţii: la epileptici.
Mod de administrare: extern — sub formă de apă camforată 1,20 g/l; alcool camforat 10 g%; unguente 10—20 g%.
Conservare: în recipiente bine închise, la loc răcoros.

Carbo medicinalis animalis

[cărbune medicinal]

Acţiune terapeutică: adsorbant al gazelor din intestin, dezodorizant, catalizează oxidarea şi distrugerea toxinelor microbiene.
Indicaţii: infecţii intestinale, diaree, colită de fermentaţie, balonări postprandiale etc., intoxicaţii cu alcaloizi şi alte substanţe toxice.
Mod de administrare: sub formă de pulbere 10—15 g/zi (ca

Scanned with OKEN Scanner

atare sau asociat cu alte substanţe medicamentoase) sau comprimate 0,50—4—6 g/zi.
Conservare: în recipiente bine închise.

Carbo medicinalis vegetalis

[cărbune vegetal]

Acţiune terapeutică: adsorbant, dezodorizant, catalizează oxidarea şi distrugerea toxinelor microbiene.
Indicaţii: infecţii intestinale, diaree, colită de fermentaţie, balonări, intoxicaţii cu stricnină, plumb, fosfor, arsenic, cianuri (după care se va administra imediat o spălătură gastrică mare).
Mod de administrare: sub formă de pulberi sau comprimate 0,50—5 g o dată; prafuri pentru igiena gurii.
Producător: Fabrica de mase plastice, Buzău.
Conservare: în recipiente bine închise.

Carbopol 940

Ester al acidului acrilic cu greutate moleculară mare (940 000). Împreună cu tipurile 934 şi 941 face parte din clasa hidrogelurilor organice anionactive.
Proprietăţi: pulbere albă cu slab miros acru, care se dizolvă prin dispersare în apă; după neutralizare ca alcalii formează geluri vîscoase clare; inertă din punct de vedere fiziologic.
Utilizare: sub formă de soluţii 0,10—0,50 g% la stabilizarea suspensiilor şi emulsiilor, în concentraţii mai mari de 0,50—5 g% ca bază de unguent.
Incompatibilităţi: ioni polivalenţi, concentraţii mari de electroliţi polimeri cationactivi şi acizi tari, care pot provoca distrugerea gelurilor.
Conservare: la loc uscat.

Carboximethylcellulosum

Eter al celulozei şi al acidului hidroxiacetic, prezentînd mai multe tipuri de vîscozitate.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: agent de consistență pentru prepararea suspensiilor unor substanțe insolubile în mediu apos: stabilizator de emulsii pentru a produce vehicule tip film, cît și pentru obținerea de unguente hidrofile.
Conservare: în recipiente bine închise, la loc uscat.

Cera flava

[ceară galbenă]

Masă galbenă solidă, plăci sau turte obținute prin topirea fagurilor de albine, conținînd palmitat de miricil, acid cerotic și acid melisic, lactone, esteri de colesteril și pigmenți de polen.
Utilizare: excipient pentru unguente, cerate, comprimate retard, agent de mărire a punctului de topire la supozitoare; pentru acoperirea și lustruirea drajeurilor.
Conservare: în recipiente bine închise, ferit de lumină, la loc răcoros.

Cetaceum

[cetaceu]

Produs obținut din substanțele grase conținute în cavitățile pericraniene ale balenei *Physeter macrocephalus L.*
Indicații: ca excipient la prepararea unguentelor, cerinelor și ceratelor.
Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Chinidini sulfas

[sulfat de chinidină]

Vezi chinidinum.
Doza maximă pentru o dată 0,5 g; pentru 24 de ore 2 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Chinidinum

[chinidină]

Alcaloid din coaja arborelui de China, dextroizomerul optic al chininei.

Acţiune terapeutică: scade excitabilitatea miocardică, crescînd uşor perioada refractară; uşor antipiretic, toxic protoplasmatic mai slab decît chinina.

Indicaţii: fibrilaţie atrială, tahicardie paroxistică, extrasistole, tromboză coronariană cu tulburări de ritm, fibrilaţie ventriculară (postanestezică).

Contraindicaţii: insuficienţă cardiacă, endocardită bacteriană.

Mod de administrare: intern — sub formă de caşete 0,05—0,1—0,2 g, după o prealabilă testare a sensibilităţii la medicament cu o primă doză de 0,02 g; doza maximă pentru o dată 0,5 g; pentru 24 de ore 1,5 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Chinini hydrobromidum

[bromhidrat de chinină]

Acţiune terapeutică: sedativ, analgezic, antipiretic şi vasoconstrictor.

Indicaţii: coree, febră, nevralgii.

Contraindicaţii: sarcină aproape de termen, anemie hemolitică, nevrită optică, miastenie, insuficienţă cardiacă.

Mod de administrare: *per os* — sub formă de pulberi divizate sau pilule, în doze de 0,05—0,10 g, de 4—5 ori/zi, doza maximă pentru o dată este de 0,5 g; pentru 24 de ore 2 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA",

Scanned with OKEN Scanner

Chinini hydrochloridum

[clorhidrat de chinină]

Acţiune terapeutică: toxic pentru protozoare, bacterii; acţiune iritantă locală în aplicaţii parenterale, de unde indicaţia sa ca agent sclerozant (varice, hemoroizi); uşoară acţiune antipiretică (prin scăderea metabolismului); acţiune ocitocică şi antimalarică; analgezic.

Indicaţii: gripă, mialgii, nevralgii, în tratamentul varicelor şi hemoroizilor; profilaxia şi tratamentul malariei.

Contraindicaţii: sarcină aproape de termen, anemie hemolitică, nevrită optică, miastenie, insuficienţă cardiacă.

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, drajeuri, comprimate, în doze de 0,10—0,50 g; doza maximă pentru o dată 0,5 g; pentru 24 ore 2 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Chinini sulfas

[sulfat de chinină]

Vezi *Chinini hydrochloridum.*

Doze maxime: pentru o dată 0,50 g; pentru 24 ore 2 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Chlorali hydras

[cloral hidrat]

Acţiune terapeutică: hipnotic, sedativ, anticonvulsivant şi analgezic, deprimant al centrilor vasomotori bulbari (în supradozări).

Indicaţii: insomnie de origine psihică, convulsii, tetanos, intoxicaţii cu stricnină, eclampsie, coree, stări de agitaţie motorie.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: afecţiuni grave cardiace şi respiratorii, insuficienţă hepatică şi renală, boala ulceroasă.

Mod de administrare: intern — sub formă de poţiuni, sirop 5 g% (1 linguriţă=cu 1 g clorat); pentru a împiedica acţiunea iritantă se administrează cu un mucilagiu (julep gumos); în tetanos se poate ajunge pînă la 4—6 g/24 de ore, în clismă, la intervale de timp impuse de contracturile paroxistice, frecvenţa şi durata lor.

Doze maxime: pentru o dată 2 g; pentru 24 ore 6 g.

Conservare: ferit de lumină, la rece.

Chloraminum B

[cloramină B]

Derivatul sodic al N-clorbenzensulfonamidei, cu un conţinut de 25—30 g% clor activ.

Acţiune terapeutică: bactericid, folosit ca antiseptic sau dezinfectant.

Indicaţii: dezinfectarea instrumentelor chirurgicale, a plăgilor, a mucoaselor, a mîinilor, a rufăriei.

Mod de administrare: soluţii 1—5 g%.

Producător: SINTOFARM.

Conservare: ferit de lumină, la rece.

„SEPARANDA".

Chloramphenicoli palmitas

[palmitat de cloramfenicol]

Acţiune terapeutică: antibiotic cu spectru larg asupra germenilor: gramnegativi şi grampozitivi, actinomicete, spirochete, rickettsii, virusuri mari şi în mod deosebit *Salmonella typhi.*

Indicaţii: dizenterie, psittacoză, unele pneumonii virotice.

Contraindicaţii: boli ale sîngelui, hepatopatii. Nu se administrează la nou-născuţi (imaturi şi pînă la 14 zile de la naştere).

Mod de administrare: pe cale orală, sub formă de suspensie 5 g% pentru uz pediatric.

Scanned with OKEN Scanner

Se administrează cîte 50 mg/kilocorp/24 ore (în 4—6 prize egale) pentru *copii* de la *1 lună — 3 ani;* între *3—9 ani* cîte 50—100 mg/kilocorp/24 ore (în 4—6 prize egale).
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.
„SEPARANDA".

Chloramphenicolum

[Cloramfenicol]

Sinonime: Cloromicetină.
D(—)treo-1(p-nitrofenil)-2-dicloracetamido-1,3-propandiol.
Acţiune terapeutică: antibiotic cu spectru larg de acţiune.
Indicaţii: tratamentul salmonelozelor (febra tifoidă, paratifoidă); rickettsiozelor (tifos exantematic, febra „Q", febra butonoasă); dizenteria bacteriană; infecţiile urinare, meningiene şi pulmonare cu germeni sensibili; trahom.
Contraindicaţii: infecţii cu germeni rezistenţi.
Mod de administrare: oral — în capsule gelatinoase sau drajeuri a 250 mg pentru adulţi şi 125 mg pentru copii; siropuri (palmitat sau stearat), pentru copii; dozele *per os* se administrează la intervale de 4—6 ore; administrare intravenoasă, sub formă de hemisuccinat de cloramfenicol. Extern — în oftalmologie, sub formă de colir şi unguent 1 g%, în asociere cu hidrocortizon; supozitoare a 0,25 g; picături pentru instilat în urechi, în soluţie de propilenglicol 10 g%; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 de ore 3 g.
Producător: TERAPIA.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Chlorhexidini hydrochloridum

[clorhidrat de clorhexidină]

Acţiune terapeutică: antiseptic topic cu larg spectru de acţiune. Acţionează în prezenţa sîngelui şi a puroiului.
Indicaţii: plăgi infectate, sterilizarea cîmpului operator în chirurgie sau a zonei cutanate în care urmează să se facă o injecţie.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: extern sub formă de soluţie, unguent sau spray, în concentraţie de 1—2 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Chlorbutanolum

[cloreton]

1, 1, 1-triclor-2-metil-2-propanol.
Acţiune terapeutică: anestezic local moderat, hipnotic, antiemetic.
Indicaţii: dermatoze pruriginoase, tulburări ale somnului, conservant pentru soluţiile de retrohipofiză şi epinefrină.
Mod de administrare: *per os*, sub formă de tablete sau capsule, 300 mg—1 g/zi; topic, sub formă de pulbere 1—5 g% sau unguent 10 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Chloroformium

[cloroform, triclormetan]

Acţiune terapeutică: narcotic general, cu acţiune depresivă asupra aparatului cardiovascular, antispastic, analgezic, revulsiv.
Indicaţii: narcotic la cei cu antecedente respiratorii (preferabil eterului), în lipsa altor anestezice generale; analgezic în intervenţii chirurgicale, al mucoasei gastrice, în gastralgii.
Contraindicaţii: cardiaci (cu leziuni miocardice); afecţiuni hepatice şi renale, afecţiuni digestive acute şi cronice (ulcer gastric şi duodenal).
Mod de administrare: intern — pentru anestezie; administrare prin inhalaţie (în intervenţii chirurgicale) şi sub formă de apă cloroformată 5 g%. În doze de 0,25—0,50 g în colici, gastralgii; în anestezie se foloseşte *chloroformium pro narcosi;* extern — fricţii şi linimente.
Producător: Uzinele chimice, TURDA.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Chlorquinaldolum

Sinonime: saprosan.
Pulbere conținînd 3 g%, 5,7-diclor-8-oxichinaldină
Acțiune terapeutică: derivat al oxichinaldinei cu acțiune antibacteriană, antimicotică și protistocidă.
Indicații: enterite, enterocolite, tulburări intestinale după utilizarea antibioticelor, schimbarea alimentației sau a climei; lambliază, amibiază; în pediatrie — în tratamentul dispepsiilor și enterocolitelor trenante sau recidivante; extern — ca antibacterian și antimicotic în afecțiuni dermatologice (eczeme infectate, intertrigo, sicozis stafilococic, foliculite, micoze ale pielii), chirurgie (plăgi de decubit) etc., ragade; de asemenea în ginecologie.
Contraindicații: produsul nu se aplică pe mucoase, în special pe mucoasele oculară și nazală.
Mod de administrare: pulbere, unguente, ca tratament local pentru sugari.
Producător: SINTOFARM.
Conservare: ferit de lumină.

Cholesterolum

[colesterol]

Alcool secundar nesaturat cu structură sterolică.
Acțiune: emulgator A/O.
Indicații: la prepararea unguentelor și a emulsiilor.
Conservare: ferit de lumină.

Chrysarobinum

[crisarobină, acid crisofanic]

Derivat fenolic al antracenului folosit în medicină pentru combaterea unor afecțiuni cutanate parazitare. Se găsește în excrețiile rășinoase ale unor copaci brazilieni din genul *Ara-*

Scanned with OKEN Scanner

roba. Se prezintă sub formă de pulbere cristalină, galbenă, pînă la galben brună; insolubilă în apă, greu solubilă în alcool, solubilă 2 g% în cloroform. Prin oxidare la aer se transformă în acid crisofanic.

Acțiune terapeutică: reductor.

Indicații: eczeme, psoriazis.

Mod de administrare: extern — unguente 0,1—0,5—5 g%.

Conservare: în recipiente bine închise.

Cinchocainii hydrochloridum

[clorhidrat de cincocaină]

Sinonime: percainā.

Clorhidrat de butiloxicinconinat de dietiletilendiamină.

Acțiune terapeutică: anestezic local de suprafață (ca și cocaina), dar fără acțiune vasoconstrictivă; de 10 ori mai activă decît cocaina în anestezia de suprafață si de 10 ori mai activă decît novocaina în administrare injectabilă.

Indicații: anestezia mucoaselor și anestezia rahidiană.

Mod de administrare: soluție 0,2—1 g%, pentru anestezia mucoaselor; doza maximă pentru o dată este de 0,02 g; pentru 24 de ore 0,04 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Cloxacillinum natricum

[cloxacilină sodică]

Acțiune terapeutică: penicilină semisintetică acidă și penicilinazorezistentă, activă în special în infecțiile cu stafilococ, pneumococ, streptococ beta-hemolitic din grupa A și altele.

Indicații: stafilococii cutanate și ale țesuturilor moi, plăgi și arsuri infectate, stafilococii respiratorii; pneumonii cu pneumococ, infecții cu streptococ beta-hemolitic din grupa A.

Contraindicații: la bolnavii cu alergie la peniciline, cu hepato- și nefropatii și, nou-născuți.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: pe cale orală — *adulţi şi copii* în greutate de peste 20 kg; 0,250 g—1 g la 6 ore, iar *copii* sub 20 kg cîte 0,050—0,100 g/kilocorp/zi, fracţionat în 4 prize la 6 ore. Se va administra înaintea meselor pentru o mai bună resorbţie.
Conservare: în recipiente ermetic închise, ferit de umiditate, căldură şi lumină.

Cocaini hydrochloridum

[clorhidrat de cocaină]

Clorhidrat de metilbenzoilecgonină.
Acţiune terapeutică: anestezic local puternic; vasoconstrictor; midriatic.
Indicaţii: anestezia mucoasei oculare, nazale şi faringiene; în stomatologie (soluţie Bonain); produce obişnuinţă.
Contraindicaţii: arterioscleroză; afecţiuni cronice ale căilor respiratorii; anemie, hemoragii severe; la cardiaci şi copii sub 10 ani, persoane nervoase.
Mod de administrare: extern — soluţii 5, 10, 15 g% (badijonări) pentru anestezia mucoaselor; colir de la 1 la 3 g% pentru anestezia irisului; soluţie 10 g%, anestezic în urologie; unguente 2—5 g%; doza maximă pentru o dată 0,03 g local.
Conservare: ferit de lumină.
„VENENA".

Codeini hydrochloridum

[clorhidrat de codeină]

Clorhidratul eterului metilic al morfinei.
Vezi *Codeinum.*
Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, soluţii, pilule, în doze de 0,01—0,03 g, de mai multe ori/zi; doza maximă pentru o dată 0,15 g; pentru 24 de ore 0,40 g.
Producător: TERAPIA.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Codeini phosphas

[fosfat de codeină]

Fosfatul eterului metilic al morfinei.

Vezi *Codeinum*.

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, soluții, pilule, în doze de 0,01—0,03 g, de mai multe ori/zi; doza maximă pentru o dată 0,15 g; pentru 24 de ore 0,40 g.

Producător: TERAPIA:

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Codeinum

[codeină]

Eterul metilic al morfinei.

Acțiune terapeutică: calmant al tusei și sedativ al durerii (inferior morfinei).

Indicații: tusea iritativă a tuberculoșilor sau tusea din cursul bronșitei cronice, emfizemului, astmului etc.; dureri variate în afecțiunile cronice (de obicei în asociere cu alte analgezice).

Contraindicații: tulburări grave renale sau circulatorii.

Mod de administrare: intern — sub formă de sirop 0,2 g%; doza maximă pentru o dată 0,10 g; pentru 24 de ore 0,30 g.

Producător: TERAPIA.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Coffeinum

[cafeină]

Acțiune terapeutică: stimulent al sistemului nervos central; ameliorează reflexele condiționate, mărește consumul de oxigen al

Scanned with OKEN Scanner

sistemului nervos, excitant al centrilor bulbomedulari (în special al centrului respirator), stimulează miocardul, vasodilatator în teritoriul organelor splanhnice, mărește metabolismul de bază, crește secreția gastrică, diuretic slab.

Indicații: boli infecțioase acute, intoxicații, șoc-colaps, nevralgii, migrenă, cefalee; analeptic respirator.

Contraindicații: miocardită, insomnie.

Mod de administrare: pulberi compuse; pilule în doze de 0,1—0,3 g; soluții injectabile de cafeină cu benzoat de sodiu; doză maximă pentru o dată 0,5 g; pentru 24 de ore 1,5 g.

Conservare: în recipiente bine închise.

„SEPARANDA".

Coffeinum et acidum citricum

[cafeină și acid citric]

Amestec de acid citric și cafeină: conținînd cafeină 48,8—50,8 g% și acid citric 48,2—50,2 g%.

Vezi *Coffeinum.*

Indicații: migrenă (în asociere cu alte droguri).

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, pilule, soluții, în doze de 0,1—0,3 g; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 de ore 3 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Coffeinum et natrii benzoas

[cafeină și benzoat de sodiu]

Amestec de cafeină (46—49%) și benzoat de sodiu (50—53%).

Vezi *Coffeinum.*

Indicații: mai ales în afecțiunile aparatului respirator.

Contraindicații: miocardită, copii agitați.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: sub formă de soluţii (0,2—0,5 g%) în injecţii subcutanate; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 de ore 3 g.

Conservare: în vase bine închise.

„SEPARANDA".

Colistini sulfas
[sulfat de colimicină]

Acţiune terapeutică: antibiotic peptidic, activ mai ales asupra germenilor gramnegativi din genul *Salmonella, Shigella, H. pertussis, E. coli.*

Indicaţii: dispepsii ale sugarilor, gastroenterite, enterocolite, dizenterie bacilară, diaree infecţioasă.

Contraindicaţii: hipersensibilitate la colistină.

Mod de administrare: oral — *adulţi şi copii peste 12 ani* cîte 2 000 000 u.i. de 4 ori pe zi; *prematuri şi nou-născuţi* 50 000 u.i./kg corp/zi în 3—4 prize; *sugari* 100 000—150 000 u.i./kg corp în 3—4 prize; *copii între 1—12 ani* cîte 1 000 000 u.i. de 3—4 ori pe zi.

Observaţii: 1 000 000 u.i. = 55 mg sulfat de colistină = 33,3 mg colistină bază.

Conservare: la loc uscat.

Collodium
[colodiu]

Soluţie eteroalcoolică de nitroceluloză.

Acţiune terapeutică: protector al plăgilor mici (pentru fixarea pansamentelor, pentru ocluzionare).

Indicaţii: excipient pentru medicamente antiseptice, keratolitice.

Conservare: în flacoane bine închise, la locuri uscate şi răcoroase. Inflamabil.

Scanned with OKEN Scanner

Colophonium

[colofoniu, sacîz]

Produs obținut din reziduul de la distilarea terebentinei din diferite specii de *Pinus*.

Acțiune terapeutică: adeziv.

Mod de administrare: extern — sub formă de soluții în alcool + benzen 45 g%; colofoniul nu trebuie să se păstreze sub formă de pulbere.

Producător: Uzinele 9 MAI, București.

Creosotum

[creozot]

Amestec de compuși fenolici (crezol, gaiacol, cresilol), obținuți prin distilare din gudronul de fag.

Acțiune terapeutică: bactericid, inhibitor al secreției, dezodorant.

Indicații: ca antiseptic în afecțiuni ale aparatului respirator, în stomatologie și dermatologie.

Mod de administrare: *extern* — picături odontalgice; *intern* — sub formă de pilule a 0,05 g.

Conservare: în recipiente bine închise, loc răcoros.

Cupri sulfas

[sulfat de cupru, piatră vînătă]

Acțiune terapeutică: caustic, antifungic, astringent (precipită proteinele), emetic; în doze mai mari provoacă diaree.

Indicații: rar intern, ca vomitiv; — extern în micoze, eczemă seboreică, plăgi infectate, sicozis, arsuri.

Mod de administrare: intern — ca emetic, în doze de 0,1—0,2 g; extern — sub formă de apă D'Alibour; în pulberi compuse pentru spălături vaginale, unguente; doza maximă pentru o dată este de 0,5 g; pentru 24 de ore 1,0 g.

Scanned with OKEN Scanner

Conservare: în recipiente bine închise.
„SEPARANDA".

Cyclobarbitalum

[ciclobarbital]

Acţiune terapeutică: hipnotic cu durată medie de acţiune; sedativ central.
Indicaţii: insomnie, hiperexcitabilitate, hipertensiune arterială.
Contraindicaţii: insuficienţă hepatică şi renală, intoleranţă la barbiturice.
Mod de administrare: *per os*, ca seditiv de 1—2 ori/zi cîte 0,100 g iar ca hipnotic, 0,200 g seara înainte de culcare.
Doze maxime: pentru o dată 0,30 g; pentru 24 ore 0,60 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Dexamethasonum

[dexametazonă]

Acţiune terapeutică: glucocorticoid de sinteză cu acţiune antiinflamatoare, antialergică şi frenatoare hipofizosuprarenală.
Indicaţii: afecţiuni reumatismale, astm bronşic, dermatoze, forme grave de boli infecţioase, tuberculoză, hiperplazie suprarenală, afecţiuni inflamatorii sau alergice ale ochiului (cu excepţia keratitei herpetice şi a stărilor de hipertensiune oculară), modificări ale formulei sanguine.
Contraindicaţii: boala Addison, boală ulceroasă, insuficienţă renală, tulburări psihice, sarcină, diabet zaharat.
Mod de administrare: doza de atac: *per os*, de 3 ori cîte 0,0015 g în timpul meselor; doza de întreţinere, de 1—4 ori cîte 0,0005 g/zi.
Extern se foloseşte în creme, loţiuni, pudre 0,25—0,50 g%, colire 0,10—0,20 g%.
Conservare: la loc uscat şi ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Diazepamum

[diazepam]

Acţiune terapeutică: substanţă cu acţiune tranchilizantă, sedativ-hipnogenă; stabilizatoare neurovegetativă şi relaxantă musculară.
Indicaţii: nevroze anxioase, psihopatii, agitaţie psihomotorie, ca adjuvant în narcoză.
Contraindicaţii: miastenie, glaucom, leziuni hepatice sau renale.
Mod de administrare: oral sau parenteral, în funcţie de gravitatea simptomelor, diferenţiat la adulţi şi copii.
Doza maximă pentru o dată 0,01 g, pentru 24 ore 0,04 g.
Conservare: ferit de lumină, căldură şi umiditate.

Dithranolum

Sinonime: Cignolin, Antranil.
Acţiune terapeutică: înlocuitor al crisarobinei (mai activ decît aceasta), iritant local, reducător.
Indicaţii: afecţiuni dermatologice (eczeme, psoriazis).
Mod de administrare: extern — sub formă de soluţii 0,1—0,2—0,3 g%; unguente 1 g%, în asociere cu acid salicilic şi gudron vegetal.
Conservare: ferit de lumină.

Ephedrini hydrochloridum

[clorhidrat de efedrină]

Acţiune terapeutică: bronhodilatator, diminuă motilitatea gastrică, creşte presiunea arterială; vasoconstrictor local (pe mucoasa nazală); stimulează sistemul nervos şi centrii respiratori.
Indicaţii: astm bronşic alergic; hipotensiune arterială; colaps circulator; şoc; enurezis nocturn la copii şi adulţi (prin acţiunea asupra sfincterelor); intoxicaţii cu: barbiturice, morfină,

Scanned with OKEN Scanner

scopolamină; decongestiv al mucoasei nazale (pentru permeabilizarea căilor aeriene superioare).

Contraindicaţii: hipertensiune arterială, afecţiuni cardiace grave, hiperexcitabilitate nervoasă, boala Basedow.

Mod de administrare: intern — sub formă de soluţii, pulberi şi comprimate, în doze de 0,05 g; soluţii injectabile — 1 g% şi 5 g%; extern — supozitoare 0,05 g; picături pentru nas 1,25 g%; unguente; doza maximă pentru o dată 0,075 g; pentru 24 ore 0,15 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Erytromycini propionas

[propionat de eritromicină]

Acţiune terapeutică: antibiotic cu spectru de acţiune de tip penicilinic. Este activ faţă de microorganisme grampozitive, stafilococ, streptococ, pneumococ, bacil difteric şi *Hemophylus influenzae.*

Indicaţii: scarlatină, endocardite, angine, pneumonii pneumococice, gonoree, tuse convulsivă, bruceloză.

Contraindicaţii: disfuncţii hepatice.

Mod de administrare: oral, *adulţi* — 0,200—0,300 g la 6 ore iar la *copii* cîte 0,025 g—0,040 g/kilocorp/zi în 4 prize. Se administrează cu 1/2 oră înainte de masă sau la 3 ore după aceea, respectîndu-se intervalul de 6 ore între doze.

Conservare: ferit de lumină.

Ethionamidum

[etionamidă]

Sinonime: Trecator, Amidazin, Nizotin.
Tioamida acidului α-etilizonicotinic.

Acţiune terapeutică: tuberculostatic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tuberculoza rezistentă sau care răspunde insuficient la tuberculostaticele uzuale (în formele acute şi grave de tuberculoză).

Mod de administrare: intern — sub formă de comprimate a 0,25 g; extern — supozitoare a 0,5 g; doza maximă pentru o dată 0,50 g, pentru 24 ore 1 g.

Producător: SINTOFARM.

Conservare: ferit de lumină.

Eucalyptolum

[ecualiptol, cineol]

Produs obţinut din uleiurile volatile ale unor plante din genul *Eucalyptus* şi *Melaleuca.*

Acţiune terapeutică: antiseptic pulmonar, bronhic, urinar, dentar, nazofaringian; inhibitor al secreţiei bronşice; antispastic; sedativ central.

Indicaţii: bronşite acute şi cronice, rinofaringite, afecţiuni micotice ale mucoasei bucale, faringiene, bronhice; abces, gangrenă pulmonară (pentru acţiunea dezodorizantă); în stomatologie; ca dezinfectant al canalelor dentare.

Mod de administrare: extern picături pentru nas 1 g% în ulei de floarea soarelui, unguente 1 g%, inhalaţii; intern — 0,2—1,0 g pe zahăr sau în capsule gelatinoase.

Conservare: în locuri răcoroase.

Eucerinum anhydricus

[eucerină anhidră]

Amestec de oxicolesterol cu vaselină, avînd proprietatea de a încorpora 2,5 părţi apă (1 parte eucerină).

Acţiune terapeutică: bază pentru unguente calmante.

Indicaţii: extern — unguente.

Conservare: în locuri răcoroase.

Scanned with OKEN Scanner

Ferrum reductum
[fier redus]

Produs obţinut prin reducerea oxidului de fier cu ajutorul hidrogenului.
Acţiune terapeutică: antianemic.
Indicaţii: anemii feriprive.
Contraindicaţii: caz de iminenţă de avort, tuberculoză pulmonară, diateză hemoragică.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi compuse divizate şi pilule, în doze de 0,05—0,2 g o dată; cînd se prescrie pulbere de fier, se foloseşte *Ferrum reductum.*
Conservare: în recipiente mici şi bine închise.

Flumetasoni pivalas
[pivalat de flumetazonă]

Acţiune terapeutică: antiinflamator, antialergic, antiexsudativ, antipruriginos, de uz topic fără efecte sistemice.
Indicaţii: eczeme, dermatite, eritem solar, eritem fesier al nounăscutului, intertrigo, psoriazis, lichen plan, lupus eritematos discoid.
Contraindicaţii: tuberculoză cutanată, varicelă, ulcer varicos.
Mod de administrare: unguent 0,03 g%.
Conservare: ferit de căldură, la loc uscat.

Fluocinoloni acetonidum
[fluocinolon acetonid]

Acţiune terapeutică: glucocorticoid fluorurat de sinteză, de uz topic cu acţiune antiinflamatoare, antipruritică, antialergică.
Indicaţii: dermatite de contact, dermatită seboreică, neurodermite, psoriazis, intertrigo, eczeme.
Contraindicaţii: tuberculoza pielii, ulcer varicos.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: creme, unguente, loţiuni în concentraţii de 0,010—0,025 g%.
Conservare: ferit de căldură, la loc uscat.

Fructosum

[fructoză]

Sinonime = levuloză.
Acţiune terapeutică: substituent energetic cu anumite particularităţi metabolice, care o deosebesc de glucoză. Participă la metabolismul glucidic chiar în absenţa insulinei, scurt-circuitînd reacţia de fosforilare catalizată de acest hormon. În acest fel contribuie la reechilibrarea metabolismului glucidic tulburat de factori hormonali sau toxici; protejează proteinele de catalizare şi reface rezervele energetice.
Indicaţii: hepatită acută şi cronică; leziuni toxice ale ficatului, comă hepatică; insuficienţă cardiacă şi coronariană, casexie.
Fenomene secundare: apar foarte rar, avînd ca substrat intoleranţa la fructoză, manifestată prin vărsături, hipoglicemie, insuficienţă hepatică şi renală; intoleranţa la fructoză este de obicei mai gravă la copii, de aceea se evită administrarea ei la această vîrstă.
Mod de administrare: sub formă de perfuzii 5 g% 2 000—3 000 ml/24 de ore, injecţii i.v. 20%—10—20 ml.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Furazolidonum

[furazolidonă]

Acţiune terapeutică: chimioterapic activ contra germenilor grampozitivi şi gramnegativi în special asupra celor din genul *Salmonella, Shigella, Escherichia, Proteus, Streptococus.* Acţionează de asemenea asupra *Tricomonas vaginalis* şi a protozoarelor parazite.
Indicaţii: diaree microbiană acută, enterită acută şi enterocolită cu germeni rezistenţi la antibiotice.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: insuficienţă renală, intoleranţă la nitrofuran. Nu se administrează copiilor sub 1 lună.
Mod de administrare: *adulţi* — oral cîte 0,100 g la interval de 6 ore; *copii* — doze fracţionate în raport cu vîrsta.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Gelatinum

[gelatină]

Substanţă albuminoidă obţinută prin hidroliza colagenului din cartilaje şi oase de animale.
Acţiune terapeutică: hemostatic (sub formă de soluţie), protector al tegumentelor (sub formă de film).
Indicaţii: excipient (masă gelatinoasă pentru ovule şi supozitoare).
Mod de administrare: intern — soluţie 5—10 g%; extern — masă gelatinoasă, ca excipient pentru ovule şi supozitoare.
Conservare: la rece, ferit de umezeală.

Glucosum

[glucoză]

Sinonime: saccharum amylaceum, dextroză.
Acţiune terapeutică: substituent energetic, activează diureza şi contribuie la dezintoxicarea organismului.
Indicaţii: denutriţie, afecţiuni miocardice, hepatice, renale, hipoglicemie (prin supradozare de insulină), şoc insulinic; intoxicaţii cu: barbiturice, morfină, salicilaţi; şoc traumatic chirurgical; arsuri; edem cerebral; vehicul şi diluant pentru medicamentele iritante.
Contraindicaţii: diabet zaharat, soluţii hipertonice în deshidratări.
Mod de administrare: sub formă de pulbere, în doze de 50 g *(per os);* soluţii injectabile pentru perfuzii şi clisme nutritive (4 g%).
Producător: TERAPIA.
Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Glycerolum
[glicerină]

Acţiune terapeutică: iritant al mucoaselor; acţiunea iritantă gastrică se traduce prin efect laxativ; dată fiind iritaţia gastrică, este preferabilă administrarea rectală (clismă, supozitoare); fluidifiant al secreţiei biliare; emolient pentru pielea uscată.
Indicaţii: litiază biliară, colică nefretică; excipient pentru diferite forme farmaceutice.
Mod de administrare: intern — 2—3 linguriţe/zi; extern — sub formă de glicerogeluri, supozitoare de glicerină, diverse loţiuni.
Producător: Fabrica STELA, Bucureşti.
Conservare: în recipiente bine închise.

Griseofulvinum
[griseofulvină]

Acţiune terapeutică: antibiotic fungistatic activ împotriva dermatofitelor din genul *Microsporum, Epidermophyton* şi *Trychophyton.*
Indicaţii: epidermofiţie, tricofiţie, favus, microsporie.
Contraindicaţii: la gravide, bolnavi cu nefropatii.
Mod de administrare: *adulţi:* 0,50 g — 0,75 g/zi în 3—4 prize; *copii:* 0,125 g — 0,250 g/zi în 3—4 prize. Doza maximă pentru o dată 0,50 g, pentru 24 ore 2 g.
Conservare: în recipiente bine închise.

Guajacolum
[gaiacol]

Eterul monometilic al pirocatechinei (2-metoxifenol).
Acţiune terapeutică: antiseptic (slab), deodorant.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: bronşită cronică, traheobronşită.

Mod de administrare: extern — sub formă de soluţie uleioasă 10—20 g% sau în tinctură de iod 10 g%, pentru badijonări; doza maximă pentru o dată 0,25 g; pentru 24 de ore 1 g.

Conservare: la loc răcoros, ferit de lumină.

Gummi arabicum
[gumă arabică]

Produs de exsudaţie obţinut din ramurile şi tulpina unor specii africane de *Acacia*, în special de la arborele *Acacia Senegal.*

Acţiune terapeutică: restabileşte presiunea coloidosmotică a serului; topic local (favorizează emulsionarea substanţelor grase şi menţine în suspensie pulberile insolubile); corectează gustul, precipită metalele grele.

Indicaţii: şoc, hemoragii, intoxicaţii cu metale grele, emulgator (cvasiemulgator) O/A şi agent de suspensie la prepararea unor prescripţii magistrale.

Mod de administrare: intern — sub formă de mucilagiu de gumă arabică sau julep gumos; în preparatele farmaceutice trebuie să se folosească numai *Gummi arabicum desenzimatum.*

Conservare: la loc uscat.

Hexachlorofenum
[hexaclorofen]

Acţiune terapeutică: dezinfectant, activ împotriva germenilor gramnegativi şi grampozitivi.

Indicaţii: dezinfectant al pielii în chirurgie, furunculoză, acnee, seboree.

Contraindicaţii: răni ale pielii, la copii.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: extern 0,1 g%, în compoziția unor creme și loțiuni.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Hexestrolum diacetylatum

[diacetilhexestrol]

Sinonime: sintofolin.
Bis-3,4-(p-acetoxifenil)-hexan. Cristale aciculare sau pulbere cristalină albă, fără miros. Este practic insolubilă în apă, puțin solubilă în alcool și eter, solubilă în cloroform.
Indicații: în cazurile în care este indicată terapia cu estrogeni.
Contraindicații și reacții adverse: în doze mari provoacă anorexie, grețuri, vărsături, dureri abdominale, diaree, dureri de cap, letargie, parestezii, erupții ale pielii, sîngerări uterine. Boli hepatice, hipertrofia prostatei; antecedente familiale de carcinom mamar sau genital.
Mod de administrare: *per os* 0,2—3 mg; parenteral: i.m. 0,5—1 mg; extern, ovule cu 0,05 g.
Conservare: ferit de lumină.

Homatropini hydrobromidum

[bromhidrat de homatropină]

Bromhidratul esterului fenilglicolic al tropanolului.
Acțiune terapeutică: proprietăți similare cu ale atropinei, cu diferența că este mai puțin activă asupra vagului (midriaza este de durată mult mai scurtă decît după atropină).
Indicații: cele ale atropinei; în tratamentul keratitelor și pentru diagnostic (în oftalmologie).
Mod de administrare: extern — în oftalmologie, în soluție 1 g%; doza maximă pentru o dată 0,001 g, pentru 24 de ore 0,003 g.
Conservare: în recipiente bine închise.
„VENENA".

Scanned with OKEN Scanner

Hydrargyri amidochloridum

[cloramidură de mercur]

Precipitat alb de mercur.
Acţiune terapeutică: antiseptic.
Indicaţii: dermatologie (în tratamentul eczemelor, în lupus, impetigo), în oftalmologie (pentru tratamentul blefaritelor).
Mod de administrare: extern — sub formă de unguente 10 g% şi unguente oftalmice 2 g%.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA"

Hydrargyri bichloridum

[biclorură de mercur]

Sublimat corosiv.
Acţiune terapeutică: antiseptic, dezinfectant.
Indicaţii: afecţiuni ale pielii.
Mod de administrare: extern — sub formă de soluţii 0,2—1 g‰; unguente 0,5—1 g%; doza maximă pentru o dată este de 0,015 g; pentru 24 de ore de 0,03 g.
Producător: Uzinele 9 MAI, Bucureşti.
Conservare: în recipiente bine închise.
„VENENA".

Hydrargyri bijodidum

[biiodură de mercur, iodură mercurică]

Acţiune terapeutică: antiseptic extern.
Indicaţii: dermatologie, obstetrică-ginecologie.
Mod de administrare: unguent 1—2 g%.

Scanned with OKEN Scanner

Conservare: în recipiente bine închise (colorate).
„VENENA".

Hydrargyri chloridum

[clorură mercuroasă, calomel]

Acţiune terapeutică: colagog, purgativ, vermifug şi diuretic, antiseptic extern.
Indicaţii: purgativ (după vermifuge), diuretic (în caz de hidropizii de origine cardiacă, ciroză hepatică); pentru acţiunea topică şi dezinfectantă în: oftalmologie, dermatologie (psoriazis, prurigo, prurit anal, acnee, efelide, herpes genital); în general, se asociază cu santonina contra ascarizilor sau cu feriga contra teniei.
Contraindicaţii: gastroenterite, ileus paralitic, iritaţii gingivale şi, în special, la cei cu afecţiuni renale.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere, capsule 0,15—0,20 g o dată sau în 2 prize, la o oră interval; extern — sub formă de pudră sau unguent 1—3 g%; doza maximă pentru o dată este de 0,25 g; pentru 24 ore de 0,5 g.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Hydrargyri oxycyanidum

[oxicianură de mercur]

Acţiune terapeutică: antiseptic extern.
Indicaţii: ginecologie, oftalmologie, chirurgie (pentru dezinfectarea instrumentelor).
Mod de administrare: extern — sub formă de soluţie 0,5—1‰; ca dezinfectant pentru spălături vaginale şi vezicale sol. 1 : 6 000; doza maximă pentru o dată este de 0,01 g; pentru 24 de ore 0,02 g.
Conservare: ferit de lumină.
„VENENA".

Scanned with OKEN Scanner

Hydrargyri oxydum flavum

[oxid galben de mercur]

Precipitat galben de mercur.
Acţiune terapeutică: caustic, antiseptic, astringent.
Indicaţii: oftalmologie, dermatologie.
Mod de administrare: extern — sub formă de unguente — 1—5 g%, în dermatologie, şi 1—2 g% în oftalmologie.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Hydrochinonum

[hidrochinonă]

Acţiune terapeutică: antiseptic extern, conservant.
Indicaţii: în dermatologie şi cosmetică.
Mod de administrare: extern — sub formă de soluţie 3 g%.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Hydrocortisoni acetas

[acetat de hidrocortizon]

Acţiune terapeutică: asemănătoare cu a acetatului de cortizon, fără a avea unele efecte secundare ale acestuia; este destinat mai ales pentru uz topic.
Indicaţii: dermatoze, dermatite de contact, seboree, prurit anogenital şi cu lichenificare, tenosinovită (injectat local) şi procese inflamatorii oculare şi perioculare (ca unguent sau suspensie).
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Hydroxizinum

[hidroxizin]

Acţiune terapeutică: tranchilizant minor, antihistaminic, antiemetic şi hipnotic.

Indicaţii: în neuropsihiatrie, cardiologie, ginecologie, obstetrică, alergologie, geriatrie, pediatrie, insomnii.

Contraindicaţii: hipersensibilitate la substanţă.

Mod de administrare: *adulţi*, oral cîte 0,025 g de 1—4 ori/zi; *copii* doze fracţionate în raport cu vîrsta.
Parenteral i.m. sau i.v. 0,050—0,200 g o singură dată în injecţie foarte lentă.

Conservare: ferit de lumină.

Ichthammolum

[ihtiolsulfonat de amoniu]

Sinonime: ihtiol.

Produs constituit din săruri de amoniu ale acizilor sulfonici din uleiul obţinut prin distilarea uscată a unor şisturi bituminoase; mai conţine sulfat de amoniu şi apă.

Acţiune terapeutică: antiinflamator, emolient şi slab antiseptic.

Indicaţii: fisuri anale, degerături, blefarite, dermatoze.

Mod de administrare: extern 1—20 g%, încorporat în glicerină, sau sub formă de unguente, paste, suspensii, supozitoare, ovule.

Conservare: în recipiente bine închise.

Imipramini hydrochloridum

[clorhidrat de imipramină]

Acţiune terapeutică: pshianaleptic, antidepresiv, anticolinergic central şi periferic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: enurezis, pavor nocturn, sindrom depresiv, alcoolism cronic, parkinsonism, nevroze.

Contraindicații: glaucom, sarcină, tulburări de circulație.

Mod de administrare: oral, *copii peste 4 ani*, 0,5—1 mg/kg/zi; la *adulți* tratament de atac, în doze progresive, atingînd la sfîrșitul unei săptămîni 100—150 mg/zi, după care tratamentul de întreținere strict individualizat (cca 50—75 mg/zi). Doza maximă pentru o dată 0,05 g; pentru 24 ore 0,30 g.

Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Indometacinum
[indometacin]

Acțiune terapeutică: antiinflamator, analgezic și antipiretic.

Indicații: procese degenerative de tip artrozic, poliartrită reumatoidă, diferite forme de reumatism articular sau extraarticular.

Contraindicații: boală ulceroasă, copii sub 14 ani, sarcină.

Mod de administrare: intern, în cantități de 50—150 mg/zi repartizate în timpul meselor.

Doza maximă 200 mg/zi. Rectal, de 1—2 ori/zi cîte 50 mg.

Conservare: ferit de căldură, lumină și umiditate.

Iodoformium
[iodoform]

Acțiune terapeutică: antiseptic al tegumentelor.

Indicații: ulcere supurate.

Mod de administrare: extern — sub formă de unguente și soluții eterice 10 g%; doza maximă pentru o dată este de 0,2 g; pentru 24 de ore 0,6 g.

Producător: TERAPIA.

Conservare: ferit de lumină,

„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Iodum

[iod]

Acţiune terapeutică: oxidant puternic, antiseptic, revulsiv, antimicotic; antitiroidian; antisclerozant; fluidifică şi favorizează secreţia mucoidă a mucoaselor; pe mucoase este coroziv.
Indicaţii: arterioscleroză, bronşită cronică (uscată), emfizem, hipertiroidism şi hipotiroidism.
Contraindicaţii: tuberculoză pulmonară evolutivă, adenom toxic, sensibilizare la iod.
Mod de administrare: intern — sub formă de soluţii apoase 1—2 g%, în prezenţa iodurii de potasiu; soluţii hidroalcoolice 2—7 g%; unguent 1—5 g%; doza maximă pentru o dată este de 0,05 g; pentru 24 ore 0,15 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Isoniazidum

[H.I.N., hidrazida acidului izonicotinic]

Acţiune terapeutică: bacteriostatic şi bactericid asupra bacilului Koch.
Indicaţii: tuberculoză miliară acută (granulie), meningită tuberculoasă, pneumonie cazeoasă evolutivă, tuberculoză pulmonară (forme exsudative, toxice), tuberculoza mucoaselor (linguală, faringiană, bronşică, intestinală etc.), tuberculoză extrapulmonară.
Contraindicaţii: epilepsie, stări de hiperexcitabilitate nervoasă, hepatită acută, intoleranţă le medicamente.
Mod de administrare: intern — sub formă de comprimate a 0,05 g; soluţii injectabile 2,5%; doza maximă pentru o dată 0,4 g; pentru 24 ore 0,015 g/kilocorp.
Producător: TERAPIA.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Jalapae resina

[rezină de jalapa]

Rezină extrasă din rădăcina plantei *Exogonium purga*, conţinînd convolvulină.

Acţiune terapeutică: purgativ drastic, hiperemiant şi iritant intestinal.

Indicaţii: constipaţie cronică, constipaţii rebele, care nu răspund la alte purgative.

Mod de administrare: pilule, tinctură în doze de 0,03—0,2 g; doza maximă pentru o dată 0,50 g; pentru 24 ore 1,50 g.

Conservare: la loc uscat, ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Kalii bromidum

[bromură de potasiu]

Acţiune terapeutică: sedativ nervos, hipnotic, antispastic.

Indicaţii: nevroză sau psihoze însoţite de insomnii, convulsii, tetanos.

Contraindicaţii: la persoane în vîrstă care prezintă afecţiuni cardiovasculare şi renale.

Mod de administrare: intern — sub formă de poţiuni, siropuri sau granule şi comprimate efervescente, în doză de 1—2 g o dată, de 3—4 ori/zi; în prescripţia medicală nu se admit prescurtări ale cuvîntului *bromidum*.

Conservare: ferit de lumină şi umiditate.

Kalii carbonas

[carbonat de potasiu]

Acţiune terapeutică: caustic, alcalinizant.

Indicaţii: în otorinolaringologie şi dermatologie.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: extern — în soluţii şi unguente 10 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Kalii chloridum

[clorură de potasiu]

Acţiune terapeutică: fiind principalul electrolit intracelular potasiul are rol în contracţia fibrei miocardului, musculaturii scheletice, muşchilor netezi şi în conductibilitatea nervoasă; acţiunea cardiacă este antagonizată de sodiu şi calciu; diuretic, mărind excreţia sodiului în urină.
Indicaţii: hipopotasemie (mai ales în tulburări digestive, vărsături, diaree etc.), miastenie, comă diabetică, tratamente cu ACTH, cortizon, DOCA, pentru uşurarea regimului desodat în: nefrită, nefroză, ciroză, hipertensiune arterială.
Contraindicaţii: stările de hiperpotasemie (anurie).
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere, comprimate în doze de 0,25—0,50 g, de 4—5 ori/zi; soluţii injectabile 15 g%; cînd se prescrie clorură de potasiu, nu se admit prescurtări pentru a evita confundarea cu cloratul de potasiu, care este toxic.
Conservare: în recipiente bine închise.

Kalii et natrii tartras

[tartrat de sodiu şi de potasiu, sarea Seignette]

Sinonime: Tartarus natronatus.
Acţiune terapeutică: purgativ (în doze mari), laxativ şi diuretic (în doze mici).
Indicaţii: intră în compoziţia unor formule magistrale (poţiuni purgative pentru adulţi).
Mod de administrare: intern — 2—10 g ca laxativ şi diuretic; 10—30 g purgativ, intră în compoziţia pulberii efervescente laxative Seidlitz.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Kalii guajacolsulfonas

[gaiacol-sulfonat de potasiu]

Sinonime: tiocol.
Acţiune terapeutică: antiseptic pulmonar, analgezic.
Indicaţii: în tratamentele afecţiunilor pulmonare.
Mod de administrare: intern, sub formă de pulberi, poţiuni şi siropuri, în doze de 0,10—0,20 g.
Conservare: ferit de lumină.

Kalii hydrogencarbonas

[carbonat acid de potasiu]

Sinonime: bicarbonat de potasiu.
Acţiune terapeutică: antiacid, alcalinizant, antigutos.
Indicaţii: gută, afecţiuni renale; intră în compoziţia soluţiei Fowler.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere, în doză de 0,5—1 g.
Conservare: în recipiente bine închise.

Kalii hydrogentartras

[tartrat acid de potasiu]

Sinonime: cremor tartar.
Acţiune terapeutică: laxativ şi diuretic.
Indicaţii: diuretic (în ascita din ciroza hepatică); intră în compoziţia pulberii laxative-purgative.
Mod de administrare: intern — 2,0—6,0 g/zi sub formă de pulbere şi soluţii.
Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Kalii jodidum

[iodură de potasiu]

Acţiune terapeutică: expectorant, diuretic, creşte secreţia glandulară; sclerozant al varicelor.
Indicaţii: arterioscleroză, hipertensiune arterială; bronşită cronică; reumatism cronic; profilaxia şi tratamentul curativ al guşii; actinomicoză; varice.
Contraindicaţii: tuberculoză pulmonară, adenom toxic, sensibilizări la iod.
Mod de administrare: intern — sub formă de soluţii; poţiuni în doze de 0,1—0,5 g, de mai multe ori/zi.
Conservare: ferit de lumină.

Kalii lactas, sol. 50%

[lactat de potasiu sol. 50%]

Acţiune terapeutică: antiacidotic, furnizor de ioni de potasiu.
Indicaţii: acidoze, hipokaliemie.
Contraindicaţii: alcaloză, hiperkaliemie, insuficienţă hepatică şi renală, oligurie, anurie.
Mod de administrare: parenteral sub formă de perfuzii lente 60 mval/oră.
Conservare: la loc uscat, ferit de căldură.

Kalii permanganas

[permanganat de potasiu]

Acţiune terapeutică: oxidant.
Indicaţii: antidot al morfinei, stricninei, fosforului, acidului cianhidric, veninului de şarpe; antiseptic, în afecţiuni dermatologice, urologice, ginecologice, otorinolaringologice.
Mod de administrare: extern — sub formă de soluţii apoase: 1 : 2 000—1 : 5 000, pentru spălarea rănilor, spălături ale mucoaselor şi spălături stomacale; 1 : 10 000, pentru gargară; sub

Scanned with OKEN Scanner

formă de soluții injectabile subcutanat 1 : 100, pentru mușcături de șerpi (în jurul locului mușcat); nu se asociază cu alcool, glicerină și perhidrol (pericol de explozie).
Conservare: ferit de lumină.

Kaolinum

[kaolin]

Sinonime: bolus alba.
Silicat de aluminiu hidratat natural.
Acțiune terapeutică: adsorbant (scade aciditatea gastrică).
Indicații: pansamente ale mucoasei gastrice în hiperclorhidrie; excipient pentru pilule cu substanțe oxidante.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, în doze de 5—10 g.
Conservare: la loc uscat.

Kelen

[clorură de etil]

Sinonime: Aethylis chloridum.
Acțiune terapeutică: anestezic local de scurtă durată (datorită refrigerației produse de evaporarea rapidă a Kelenului pulverizat pe tegumente).
Indicații: cazurile în care este necesară o anestezie de scurtă durată (intervenții chirurgicale pentru panariții, abcese, unghii încarnate, reduceri de luxații) etc.
Mod de administrare: extern — prin pulverizații.
Producător: SINTEZA, Oradea.

Levomepromazinum

[levomepromazin]

Acțiune terapeutică: neuroleptic major, cu efecte depresive, antiemetice, hipotermice și de potențare a anestezicelor generale, analgezic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: psihoze acute, stări de agitaţie şi excitaţie psihomotorie, nevroze cronice, potenţializarea narcozei şi sedare postoperatorie.
Contraindicaţii: la bolnavi cu afecţiuni cardiace, renale, hepatice sau în tratamente asociate cu antihipertensive.
Mod de administrare: posologie strict individualizată. Doza zilnică variază între 25—250 mg în funcţie de simptome, sub formă de comprimate a 0,025 g şi a 0,100 g, supozitoare a 0,01 g şi 0,05 g şi soluţie injectabilă a 0,25 g%.
Conservare: ferit de lumină.

Lidocaini hydrochloridum

[xilocaină]

Sinonime: Lignocainum.
Acţiune terapeutică: anestezic local, cu efecte mai rapide decît ale novocainei.
Indicaţii: similare cu ale novocainei (anestezie de infiltraţie tronculară, spinală, cît şi pentru anestezia de suprafaţă).
Contraindicaţii: afecţiuni cardiovasculare.
Mod de administrare: soluţii injectabile; doza maximă pentru o dată este de 0,2 g; pentru 24 ore 0,3 g.
Producător: SINTOFARM.
Conservare: în recipiente bine închise.
„SEPARANDA".

Lidocainum

Sinonime: xilină.
Acţiune terapeutică: anestezic local puternic cu efect rapid (asocierea cu adrenalină creşte durata de acţiune); antiaritmic.
Indicaţii: anestezic de infiltraţie în chirurgie şi anestezic de contact al mucoaselor; tahicardie, extrasistole, fibrilaţie ventriculară.
Mod de administrare: soluţie 0,50 g% pentru anestezia de infiltraţie şi 1—2 g% pentru anestezia de suprafaţă. În cardiologie

Scanned with OKEN Scanner

doza unică i.v. 1—2 mg/kilocorp, continuată de perfuzie venoasă conținînd 1—2 mg/minut timp de 24—48 ore; i.m. în doza unică cîte 100—200 mg; pentru profilaxia aritmiilor postinfarct, cîte 200—400 mg zilnic.

Conservare: ferit de lumină și căldură.

„SEPARANDA".

Lithii carbonas

[carbonat de litiu]

Acțiune terapeutică: antidepresiv, timoleptic.

Indicații: în manii, ciclotimii.

Contraindicații: afecțiuni cardiovasculare și renale.

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi sau comprimate în doze de 0,1—0,5 g de 3 ori/zi.

Conservare: în recipiente bine închise.

Macrogola

[macrogoli]

Sinonime: polietilenglicoli, carbowax, PEG.

Produși de condensare ai oxidului de etilen cu apa. În funcție de greutatea moleculară au consistență lichidă, moale sau solidă.

Indicații: la prepararea unguentelor și supozitoarelor; nu au acțiune terapeutică.

Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Magnesii chloridum

[clorură de magneziu]

Acțiune terapeutică: laxativ, purgativ; deprimă centrii respiratori și alți centri bulbomedulari; anticonvulsivant în intoxicațiile cu stricnină.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: intoxicaţii cu stricnină, tetanos, coree, astm bronşic, migrenă, urticarie, carenţa în magneziu.
Mod de administrare: intern sub formă de poţiuni şi picături, în doze de 0,5—1,5 g/zi, ca purgativ 5,0 g în apă.
Conservare: în recipiente bine închise.

Magnesii oxydum

[oxid de magneziu, magnesia usta]

Vezi *Magnesii subcarbonas.*
Mod de administrare: intern — ca atare sau în amestec de pulberi, în doze de 0,5—1 g o dată; în intoxicaţii cu acizi 10 g în 200 ml apă.
Producător: Uzinele 9 MAI, Bucureşti.
Conservare: în recipiente bine închise.

Magnesii peroxydum

[peroxid de magneziu]

Amestec de oxid de magneziu şi peroxid de magneziu (25%).
Acţiune terapeutică: antiseptic şi antidiareic prin degajarea apei oxigenate în mediul gastric şi intestinal; slab neutralizant al acidităţii gastrice.
Indicaţii: aciditate gastrică, fermentaţii acide intestinale, diaree de fermentaţie.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere 1—3 g sau comprimate a 0,50 g, de 4—5 ori/zi.
Conservare: în recipiente bine închise.

Magnesii salicylas

[salicilat de magneziu]

Acţiune terapeutică: antiseptic intestinal, analgezic.
Indicaţii: diaree, reumatism.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, în doze de 0,2—0,3 g.

Conservare: ferit de lumină.

Magnesii subcarbonas

[carbonat bazic de magneziu]

Acţiune terapeutică: neutralizant al acidităţii gastrice (fără a alcaliniza conţinutul), laxativ, protector al mucoaselor şi al pielii.

Indicaţii: hiperaciditate; meteorism; intoxicaţii cu acizi, dermatite (fără supuraţie).

Mod de administrare: intern — ca atare sau în amestecuri de pulberi, în doze de 0,5—1,0 g o dată; serveşte la prepararea soluţiei de citrat de magneziu (limonada Rogé).

Producător: Combinatul chimic VICTORIA, Braşov.

Conservare: în recipiente bine închise.

Magnesii sulfas

[sulfat de magneziu, sare amară]

Acţiune terapeutică: pe cale orală are acţiune purgativă; parenteral, acţiune spasmolitică, anticonvulsivantă, antiemetizantă, sedativă şi antişoc.

Indicaţii: constipaţie, tulburări de irigaţie cerebrală, coree, eclampsie, intoxicaţii cu stricnină.

Contraindicaţii: insuficienţă renală, boala Addison, intoxicaţii, cu barbiturice, curarinice şi cu acid nicotinic.

Mod de administrare: purgativ 10—15—30 g o dată; laxativ: 5 g; ca anticonvulsivant, soluţie injectabilă 20%; ca antiemetizant în vărsăturile incoercibile din cursul sarcinii — 3 ml din soluţia 12%, cu o oră înaintea meselor.

Producător: COMBINATUL CHIMIC Baia Mare.

Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Magnesii trisilicas

[trisilicat de magneziu]

Acţiune terapeutică: absorbantă, antiacidă.
Indicaţii: tratamentul gastritelor.
Mod de administrare: singură sau în asociere cu alte substanţe medicamentoase. Doza zilnică 1—4 g.
Conservare: în recipiente bine închise.

Mannitolum

[manită]

Acţiune terapeutică: diuretic prin osmoză.
Indicaţii: ca diuretic (în edeme cerebrale) sub formă de perfuzii 10 g% şi 20 g% pînă la 50 g o dată; ca lichid de irigare în chirurgia prostatei, soluţie 2,5 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Massa estarinum

Amestec de mono-, di- şi trigliceride ale acizilor graşi saturaţi $C_{11}H_{23}COOH$ pînă la $C_{17}H_{35}COOH$. Masă albă, grasă, casantă, fără gust şi fără miros, care prin încălzire devine lichid incolor sau slab gălbui. Tipul „B.C." are intervalul de topire= =33,5—35,5°.
Indicaţii: masă de supozitoare, care se prelucrează prin topire şi turnare.
Conservare: în recipiente bine închise.

Mentholum

[mentol]

Acţiune terapeutică: analgoanestezic local; carminativ, calmant al mucoasei rinofaringiene, calmant al vărsăturilor la gravide; stimulent al poftei de mîncare; dezodorizant.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: pentru combaterea vărsăturilor incoercibile ale gravidelor şi contra răului de mare; în afecţiuni ale aparatului respirator (afecţiuni cronice rinofaringiene, laringotraheobronşite acute sau cronice); în prurit; în componenţa apelor de dinţi.

Contraindicaţii: la copii mici.

Mod de administrare: extern — sub formă de spirt mentolat 1 g%, pulberi, unguente 1 g%, apă de gură, gargarisme, inhalaţii, în stomatologie (soluţia Bonain); intern — sub formă de emulsii 3 g%.

Conservare: la loc răcoros.

Mepacrini hydrochloridum

[diclorhidrat de mepacrină]

Sinonime: acrihin.

Acţiune terapeutică: antimalarică, antilambliazică, antitricomoniazică intestinală.

Indicaţii: malarie, lambliază, lupus eritematos discoid.

Contraindicaţii: insuficienţă renală sau hepatică, tulburări nervoase, boală ulceroasă, sarcină.

Mod de administrare: *adulţi* — malarie, *curativ:* oral, în prima zi 0,800 g, a doua zi 0,400 g, apoi 3 zile consecutiv cîte 0,300 g. *Preventiv:* 0,100 g zilnic timp de o săptămînă. *Copii pînă la 1 an* — 0,002 g de fiecare lună fără a depăşi 0,02 g; *pînă la 15 ani* — 0,02 g/an de vîrstă împlinită. Pentru lambliaze cîte 0,300 g/zi, 3 zile consecutiv.

Conservare: la loc uscat şi ferit de lumină.

Meprobamatum

[Meprobamat]

Sinonime: andaxin, equanil, meprobamate.

Pulbere cristalină, fără miros, de culoare albă, cu gust uşor amărui.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: tranchilizant blînd, care deprimă conductibilitatea intraneuronică în hipotalamus şi conductorii spinali, fără a acţiona pe măduvă sau sistemul nervos autonom.
Indicaţii: suprimă tensiunea nervoasă şi anxietatea, fără a produce somnolenţă importantă. În psihoze, este mai slab decît clorpromazina sau reserpina. Posedă proprietăţi slabe de relaxare musculară. Este indicat în tratamentul nevrozelor, alcoolismului, tulburări funcţionale minore ca: migrenă pe fond hipertensiv, insomnie, stări anxioase premenstruale. De asemenea în sindroame emotive, dureri şi anxietate în prima fază a travaliului.
Mod de administrare: *adulţi* — oral — 400 mg de 3 ori/zi, acestea putînd fi crescute potrivit recomandării medicului, doza maximă în 24 de ore putînd atinge 2,4 g; *copii* în funcţie de vîrstă, de la 100 mg pînă la 300 mg o dată.
Conservare: ferit de lumină.

Merbrominum

[merbromin, mercurocrom]

Sare disodică a hidroximercurdibromfluoresceinei.
Acţiune terapeutică: antiseptic şi bactericid puternic.
Indicaţii: dezinfecţia pielii în arsuri şi în afecţiuni ale căilor urinare şi oculare.
Mod de administrare: soluţii apoase şi hidroalcoolice 1—4 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Methenaminum

[hexametilentetramină]

Sinonime: urotropină, hexamină.
Acţiune terapeutică: dezinfectant al căilor urinare, acidifiant al urinii.
Indicaţii: infecţii minore ale căilor urinare, afecţiuni hepatobiliare (angiocolite, colecistite).
Contraindicaţii: cistite; în doze mari provoacă iritaţie renală şi contracţii uterine.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — sub formă de comprimate de 0,50 g şi pulberi compuse, în cantitate de 2—3 g/zi.
Producător: Combinatul chimic VICTORIA, Braşov.
Conservare: în recipiente bine închise.

Methylcellulosum

[metilceluloză, tiloză]

Acţiune terapeutică: fiziologic inactiv.

Indicaţii: în farmacie, ca agent de suspensie, emulgator, agent de vîscozitate şi ca bază de unguente hidrosolubile.

Mod de administrare: emulsii şi suspensii, sub formă de gel de la 3 la 5 g%, în proporţii de 1—2 g%, respectiv 0,5—1 g%; ca bază de unguente, geluri cu 5—10 g%.

Conservare: în recipiente bine închise.

Methylii p-hydroxybenzoas

[p-hidroxibenzoat de metil]

Sinonime: nipagin.

Acţiune terapeutică: conservant.

Indicaţii: conservarea preparatelor farmaceutice uşor alterabile (siropuri, infuzii, decocturi, pomezi, creme, pilule, supozitoare, soluţii injectabile, colire, emulsii); mijloc de conservare şi sterilizare a alimentelor alterabile (margarine, marinate, sucuri de fructe etc.); împotriva contaminării cu mucegaiuri; nu modifică mirosul, gustul, culoarea şi consistenţa materialului conservat.

Mod de administrare: în proporţie de 1—3 g% faţă de produsul de conservat.

Producător: SINTOFARM.

Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Methylii salicylas
[salicilat de metil]

Acţiune terapeutică: analgezic, antiparazitar, slab dezinfectant; se absoarbe uşor prin piele (chiar dacă este încorporat în grăsimi); uşoară acţiune iritantă locală.
Indicaţii: reumatism articular acut, subacut, cronic, artropatii de origine infecţioasă sau gutoasă, nevralgii sciatice, intercostale, mialgii.
Mod de administrare: extern — ca atare, sub formă de linimente, fricţii 5 g% sau unguente 5—10 g%.
Producător: SINTOFARM.
Conservare: ferit de lumină.

Methylrosanilini chloridum

Sinonime: pyoctaninum coeruleum, violet de genţiană, violet de metil, cristal violet.
Amestec de clorură de pentametilpararozanilină şi hexametilpararozanilină.
Acţiune terapeutică: antiseptic puternic şi fungicid.
Indicaţii: piodermite, ulceraţii ale tegumentelor, stomatite.
Mod de administrare: extern — în soluţii 0,1—1 g%, pentru spălarea rănilor şi a mucoaselor; soluţii 4 g% pentru tamponare; pudre 1—2 g%; unguente de la 2 la 10 g%.
Conservare: ferit de lumină.

Methylthioninii chloridum
[albastru de metilen]

Sinonime: methylenum coeruleum.
Clorură de tetrametiltionină.
Acţiune terapeutică: analgezic şi dezinfectant; creşte capacitatea de oxidare a sîngelui.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: infecţiile conjunctivei, căilor urinare, mucoasei bucale; intoxicaţiile cu substanţe methemoglobinizante (nitriţi, cianuri, sulfamide etc.).

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, pilule în doze de 0,05—0,15 g de mai multe ori/zi; extern — soluţie 0,5 g% în glicerină şi apă, în părţi egale, pensulaţii ale mucoaselor; doza maximă pentru o dată este de 0,20 g; pentru 24 de ore de 0,60 g.

Conservare: ferit de lumină.

Metronidazolum

[metronidazol]

Acţiune terapeutică: derivat nitroimidazolic cu acţiune antiparazitară. Activ faţă de *Tichomonas vaginalis* şi *Lamblia intestinalis*.

Indicaţii: uretrită, vaginită, lambliază, infecţii sistemice cu germeni anaerobi.

Contraindicaţii: discrazii sanguine, tulburări ale S.N.C., sarcină.

Mod de administrare: *bărbaţi* — oral cîte 0,500 g/zi în 2 prize timp de 10 zile. Dozele pot fi mărite pînă la 1 g/zi. *Femei* — tratament mixt: oral aceleaşi doze ca la bărbaţi şi intravaginal cîte 0,500 g în fiecare seară timp de 15—20 zile. *Copii — de la 2—5 ani* de 2 ori pe zi 0,125 g; *de la 5—10 ani* de 3 ori pe zi 0,125 g.

Conservare: ferit de lumină.

Morphini hydrochloridum

[clorhidrat de morfină]

Acţiune terapeutică: analgezic şi sedativ.

Indicaţii: dureri neoplazice, infarct miocardic, edem pulmonar acut, fracturi, dureri tabetice, colică hepatică şi renală; eclampsie; convulsii, intoxicaţii cu atropină, chinină; produce obişnuinţă.

Contraindicaţii: abdomen acut, stază bronşică, insuficienţă cardiacă dreaptă, insuficienţă renală sau hepatică gravă, alcoolism acut, insuficienţă respiratorie, emfizem pulmonar.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — în doze de 0,01 g sub formă de pulbere, pilule, picături, supozitoare; soluții injectabile 1 și 2 g% (0,01—0,02 g); doza maximă pentru o dată 0,02 g; pentru 24 de ore, 0,06 g.
Producător: TERAPIA.
Stupefiant.
Conservare: ferit de lumină.
„VENENA".

Naphtalanum

[naftalan]

Produs extras din păcura din Caucaz, conținînd compuși oxigenați, substanțe aromatice, fenoli, sulf, magneziu.
Acțiune terapeutică: topic antipruriginos, antiinflamator, analgezic, antiseptic, epitelizant, keratoplastic.
Indicații: eczeme, prurigo, neurodermite, psoriazis, ulcere atone.
Mod de administrare: extern — ca atare sau asociat cu alte substanțe în unguente.
Conservare: în flacoane bine închise.

Naphtolum beta

[betanaftol]

Acțiune terapeutică: antiseptic extern.
Indicații: afecțiuni dermatologice (psoriazis, scabie).
Mod de administrare: extern — în unguente, soluții uleioase sau alcoolice, în proporție de 1—10 g%; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 de ore 3 g.
Conservare: ferit de lumină.

Natrii alginas

[alginat de sodiu]

Sinonime: Algin, Kelgin, Minus, Sodium alginate, Sodium polymannuronate, Protanal.

Scanned with OKEN Scanner

Sarea sodică a acidului alginic $(C_6H_8O_6)_n$, acid poliuronic compus din acidul β-D-manuronic, produs extras din alge marine gigante *(Macrocystis pyrifera L., Lessoniaceae, Phaeophyceae).* Pulbere albă sau alb-gălbuie, fără culoare și gust.

Indicații: agent de suspensie, care conferă o consistență mărită la prepararea pastelor și cremelor miscibile cu apa; mai servește ca stabilizator al coloizilor, prin prevenirea formării de cristale. Lubrificator neuntos al gelurilor farmaceutice, loțiuni pentru mîini etc. Se mai folosește ca liant la confecționarea comprimatelor precum și în industria alimentară.

Conservare: la loc uscat.

Natrii benzoas

[benzonat de sodiu]

Acțiune terapeutică: dezinfectant ușor al căilor urinare și respiratorii; ușurează expectorația și fluidifică sputa.

Indicații: afecțiuni catarale acute, subacute și cronice ale aparatului respirator, pielită, gută, uricemie, reumatism articular acut (cînd salicilatul nu poate fi administrat).

Contraindicații: hipopepsie, dispepsie gastrointestinală cronică, achilie gastrică.

Mod de administrare: intern — în doze de 0,2—1 g sub formă de pulbere, soluții, de 3—4 ori/zi.

Producător: Fabrica SINTEZA.

Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii bromidum

[bromură de sodiu]

Acțiune terapeutică: sedativ al sistemului nervos central, hipnotic.

Indicații: insomnie și spasme ale glotei, vărsături, migrenă, tuse convulsivă, astm, coree, urticarie.

Contraindicații: tuberculoză, arterioscleroză.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — în doze de 1—2 g o dată, sub formă de pulberi, soluţii; în prescripţie nu se admite prescurtarea cuvîntului *bromidum*.
Conservare: ferit de lumină.

Natrii carbonas

[carbonat de sodiu cristalizat]

Acţiune terapeutică: caustic.
Indicaţii: extern, în dermatologie.
Mod de administrare: extern pentru spălături şi băi 1—2 g%; pentru picături în urechi 2 g% în glicerină; soluţiile apoase 2 g% se folosesc la fierberea instrumentelor.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii chloridum

[clorură de sodiu]

Acţiune terapeutică: menţine şi reglează echilibrul osmotic al celulelor, stimulant al mucoasei gastrice secretorii.
Indicaţii: hipocloremie, hiponatremie, vărsături incoercibile.
Contraindicaţii: edeme cardiace şi renale, hipertensiune arterială.
Mod de administrare: soluţii injectabile 0,9% (soluţie izotonică de clorură de sodiu) sau clisme *goutte-à-goutte*.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii cetylstearylsulfas

[cetilstearilsulfat de sodiu]

Pulbere amorfă sau cristalină albă sau slab gălbuie, solubilă în apă, parţial solubilă în alcool.

Scanned with OKEN Scanner

Utilizare: ca emulgator tip O/A în proporție de 5—10 g%. Se încorporează prin topire cu celelalte componente în faza apoasă, amestecînd fazele pînă la răcire.

Conservare: în recipiente bine închise la loc răcoros, ferit de lumină.

Natrii citras

[citrat de sodiu]

Acțiune terapeutică: doze mici, alcalinizant al secreției gastrice și corector al acidozei; împiedică coagularea rapidă a laptelui în stomac (la sugari); în doze mari, purgativ; antiemetic la sugari.

Indicații: vărsături la sugari, gastralgii, hiperclorhidrie, dispepsie, acidoză diabetică, împiedică accidentele de tromboză în urma intervențiilor chirurgicale; anticoagulant pentru cercetări de laborator.

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi compuse în doze de 0,5—1,5 g o dată; sub formă de soluții 1,5 g%, în vărsături la sugari; intră în compoziția limonadei purgative.

Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii cyclamas

[ciclamat de sodiu]

Sinonime: Assugrin, Sucaryl sodium, Sucrosa.

Sarea de sodiu a acidului ciclohexilsulfamic. Cristale albe cu gust dulce plăcut, de circa 30 de ori mai dulce decît zahărul. Gustul este perceptibil și în diluție de 1 : 10 000 (față de zahăr 1 : 140 și zaharină 1 : 50 000). Ușor solubil în apă. Practic insolubil în alcool, eter, benzen și cloroform.

Indicații: agent de îndulcire necaloric. Se folosește asociat cu zaharina sodică în proporție de 10 : 1.

Mod de administrare: ca atare sau sub formă de comprimate a 0,10 g în doze de cel mult 0,05 g/kilocorp.

Producător: SINTOFARM.

Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Natrii glycerophosphas

[glicerofosfat de sodiu]

Amestec în proporţii variabile de săruri de sodiu ale acizilor α- şi β-monogliceromonofosforici.

Acţiune terapeutică: stimulant şi reconstituant al funcţiilor nervoase şi al travaliului muscular; reechilibrant mineral, modificator al proceselor de nutriţie, stimulează pofta de mîncare.

Indicaţii: convalescenţă, anemie, anorexie, psihastenie şi alte afecţiuni neuropsihice.

Mod de administrare: intern — sub formă de granule 10 g% şi soluţii 50 g%, soluţii injectabile 40 g%, intravenos.

Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii hydrogencarbonas

[bicarbonat de sodiu, carbonat acid de sodiu]

Acţiune terapeutică: alcalinizant al umorilor organismului şi neutralizant al secreţiiior acide, antiacid în hiperclorhidrie, neutralizant al acidozei metabolice.

Indicaţii: gastrită cronică, stări de acidoză (diabet, acidoza vărsăturilor), uricemie, gută, antidot în intoxicaţiile cu acizi; poate da hiperaciditate secundară.

Mod de administrare: intern — în hiperaciditate de mai multe ori/zi, cîte un vîrf de cuţit, sau în pulberi alcaline în acidoză 25—100 g *per os* sau în perfuzii soluţii 5%.

Producător: UZINELE SODICE, Ocna Mureş.

Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii indigosulphonas

[indigocarmin]

Soluţie apoasă 4‰, de 5,5″ indigotindisulfonat de sodiu. Substanţă colorantă, derivat al indolului

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: pentru explorarea funcțională a rinichiului

Contraindicații: poate determina fenomene de sensibilizare (urticarie, dispnee etc.).

Mod de administrare: intravenos, în doze de 40—80 mg o dată, după caz.

Conservare: ferit de lumină.

Natrii iodidum

[iodură de sodiu]

Acțiune terapeutică: activează circulația periferică și viscerală, stimulează activitatea leucocitară și metabolismul bazal, fluidifică secreția bronșică. Extern are acțiune fungicidă.

Indicații: arterioscleroză, hipertensiune arterială, bronșită cronică, reumatism cronic, actinomicoză, sifilis terțiar.

Contraindicații: tuberculoză pulmonară evolutivă, adenom tiroidian toxic, sensibilizarea la iod.

Mod de administrare: intern — 0,1—0,5 g de 3 ori/zi, sub formă de picături sau în poțiuni; soluții injectabile 10%; extern — sub formă de linimente 5 g%.

Conservare: ferit de lumină.

Natrii lactas soluție

[lactat de sodiu]

Sarea sodică a acidului lactic, foarte higroscopică, se găsește în comerț sub forma unor soluții apoase concentrate din care se prepară soluții injectabile și perfuzii.

Acțiune terapeutică: prin metabolizare pune la dispoziția organismului ioni Na^+ ca echivalent bazic, precum și CO_2, care completează conținutul în bicarbonat al sîngelui.

Indicații: în acidoza metabolică, mai ales în coma hepatică și în uremii.

Mod de administrare: sub formă de soluții izotonice (156 mval/litru) în doză de 40 ml/kilocorp, în cazuri grave pînă la 1 Val/litru.

Scanned with OKEN Scanner

Natrii laurylsulfas

[laurilsulfat de sodiu]

Proprietăți: emulgator anion activ, agent de umectare și detergent.

Indicații: extern ca emulgator O/A; ca excipient pentru unguente și creme.

Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii monohydrogenphosphas

[fosfat disodic]

Acțiune terapeutică: laxativ ușor, antiacid, mediator al metabolismului cerebral și muscular.

Indicații: în constipații ușoare, neutralizant în hiperaciditate, rareori ca sursă de fosfor organic.

Contraindicații: nefropatii cu urină alcalină.

Mod de administrare: intern: 1—2 g de 4 ori pe zi, în poțiuni pulberi compuse; face parte din pulberea alcalină pentru soluția Bourget.

Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii nitris

[nitrit de sodiu]

Acțiune terapeutică: scade relativ brusc presiunea arterială prin acțiune directă pe vase; oprește durerile provocate de spasmul coronarian; dilatator bronșic; acțiune antimigrenoasă (cînd migrena este cauzată de un spasm vascular).

Indicații: dureri anginoase (coronariene), crize viscerale tabetice, arterită obliterantă, antidot în intoxicații cu acid cianhidric, cianuri alcaline, hidrogen sulfurat.

Mod de administrare: intern — 0,05—0,1 g o dată sub formă de soluție; mai rar în pulberi; doza maximă pentru o dată este de 0,2 g; pentru 24 de ore, de 0,6 g.

Scanned with OKEN Scanner

Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Natrii propionas

[propionat de sodiu]

Sinonime: Sopronal-Wyeth (S.U.A.), Procid (Anglia).
Acţiune terapeutică: antiseptic şi fungistatic.
Indicaţii: în oftalmologie în soluţie 1—5 g%; în dermatologie în epidermofiţii.
Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii salicylas

[salicilat de sodiu]

Sarea de sodiu a acidului 2-oxibenzoic.
Acţiune terapeutică: analgezic, antipiretic, antiinflamator.
Indicaţii: reumatism, coree, gută.
Contraindicaţii: diateze hemoragice, insuficienţă hepatică, intoleranţă la derivaţii salicilici.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, comprimate şi soluţii, în doze de 1—3 g preferabil asociat cu bicarbonat de sodiu, sub formă de drajeuri enterosolubile, soluţii injectabile 10%.
Producător: SINTOFARM.
Conservare: ferit de lumină.

Natrii sulfas

[sulfat de sodiu]

Acţiune terapeutică: în doze mari, purgativ, în doze moderate, laxativ; antidot în intoxicaţiile cu plumb şi bariu.
Indicaţii: constipaţie cronică, dispepsie cu hiperclorhidrie, atonie gastrointestinală.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — în doze de 5—10 g, ca laxativ; 15—30 g, ca purgativ.
Producător: Combinatul chimic, TÎRNĂVENI.
Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii tetraboras

[borat de sodiu, tetraborat de sodiu]

Sinonime: borax.
Acţiune terapeutică: antiseptic slab.
Indicaţii: afecţiuni inflamatorii ale pielii, sub formă de spălături cu soluţii apoase 1—5 g% sau badijonări cu soluţii în glicerină 10 g%.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Natrii thiosulfas

[tiosulfat de sodiu, hiposulfat de sodiu]

Acţiune terapeutică: desensibilizant, antitoxic.
Indicaţii: accidente anafilactice, urticarie, neurodermite.
Contraindicaţii: insuficienţă renală acută şi cronică.
Mod de administrare: intern — sub formă de soluţii 5—10 g%; în doze de 1—1,5 g; soluţii injectabile 10 şi 20%.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Neomycini sulfas

[sulfat de neomicină]

Antibiotic extras din *Streptomyces fradiae*, folosit mai ales în tratamente externe.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antibiotic activ asupra stafilococilor şi unui mare număr de bacili gramnegativi (colibacili, *Shigella, Klebsiella, Salmonella* etc.).

Indicaţii: dizenterie bacteriană (rezistentă la alte antibiotice), enterocolite infantile; afecţiuni dermatologice, oftalmologice, otorinolaringologice (aplicaţii locale).

Contraindicaţii: infecţii cu germeni rezistenţi, abdomen acut, ocluzii intestinale, insuficienţă renală, stări neurotoxice, grave.

Mod de administrare: intern — sub formă de comprimate a 0,25 g; extern — sub formă de unguente 0,5 g%, pulbere sterilă; soluţii injectabile 5% nu se mai folosesc decît pentru introducerea în cavităţi naturale (vezică urinară etc.), datorită efectelor neurotoxice grave. Doza maximă pentru 24 ore, 4 g.

Conservare: ferit de lumină.

Nicotinamidum

[nicotinamidă]

Sinonime: vitamină PP.
Amida acidului nicotinic. Amida acidului piridin-3-carbonic.

Acţiune terapeutică: vitamină antipelagroasă, cu rol în metabolismul glucidic, protidic şi lipidic; produce vasodilataţie în jumătatea superioară a corpului; stimulează secreţia gastrică şi motilitata intestinală.

Indicaţii: pelagră, eritem solar, lupus eritematos, eritrodermie, prurit, acnee, degerături, astm bronşic, boală hipertonică, arterite, hepatite, glomerulonefrită acută difuză, infarct renal, porfirinurie, nevralgii trigeminale.

Contraindicaţii: sindroame hemoragice de origine capilară, tromboflebite, ateroscleroză cerebrală.

Mod de administrare: în afecţiunile acute se vor administra 100 mg de 2 ori/zi; în carenţa cronică aceleaşi doze pentru o perioadă de cîteva luni; doza maximă pentru o dată 0,20 g; pentru 24 de ore 0,60 g.

Conservare: ferit de lumină şi umiditate.

„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Nitrofuralum

[nitrofuran, nitrofurazonă]

2-Nitro-2-furaldehidsemicarbazonă.

Acţiune terapeutică: acţionează asupra germenilor grampozitivi şi gramnegativi, anaerobi şi acidorezistenţi.

Indicaţii: în plăgi infectate, abcese, arsuri, fistule, infecţii cutanate, infecţiile cu *Trichomonas vaginalis.*

Mod de administrare: extern — soluţii 0,2 g%; unguente 0,2 g%; ovule conţinînd 0,20 g substanţă.

Conservare: ferit de lumină.

Noramidopyrinii methansulfonas natricus

Sinonime: Novalgin, Noraminofenazonă, Analgina.

Acţiune terapeutică: analgezic şi antipiretic.

Indicaţii: dureri reumatismale, cefalee, dureri postoperatorii, colică renală, stări febrile.

Contraindicaţii: leucopenie, intoleranţă la medicamente (piramidon).

Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi, comprimate şi soluţii, în doze de 0,5—1 g; soluţii injectabile 50%, 2 şi 5 ml.

Conservare: ferit de lumină.

Nystatinum

[nistatin]

Sinonime: Mycostatin, Stamicin.

Antibiotic cu acţiune antifungică obţinut din *Streptomyces noursei.*

Acţiune terapeutică: fungistatic şi fungicid faţă de *Candida albicans* şi alte specii de *Candida,* precum şi faţă de *Cryptococcus neoformans;* nu posedă acţiune antibacteriană.

Indicaţii: candidoze cutaneomucoase sau ale organelor interne.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — sub formă de drajeuri a 500 000 U.I. 3—6 zi; extern — sub formă de unguent 500 000 U.I./g şi comprimate vaginale a 250 000 U.I., doza maximă pentru o dată 2 000 000 U.I.; pentru 24 ore, 10 000 000 U.I. (activitatea minimă 4 000 U.I./mg).

Conservare: ferit de lumină, la rece.

Oleum cacao

[unt de cacao]

Sinonime: butyrum cacao, ulei de cacao.

Substanţă grasă obţinută din seminţele de *Theobroma cacao*, conţinînd gliceride ale acizilor oleic, linoleic, palmitic, stearic.

Acţiune terapeutică: emolient, topic.

Indicaţii: ca excipient la numeroase produse farmaceutice: supozitoare, unguente, cerate.

Conservare: ferit de lumină, la loc răcoros.

Oleum helianthi

[ulei de floarea soarelui]

Ulei gras obţinut prin presare la rece a seminţelor plantei *Helianthus annus L.* şi purificat.

Acţiune terapeutică: colagog.

Indicaţii: vehicul pentru medicamentele liposolubile injectabile (se întrebuinţează *Oleum helianthi neutralisatum* sterilizat), vehicul pentru medicamentele liposolubile de uz extern.

Conservare: în flacoane de capacitate mică, pline, bine închise, ferite de lumină, la loc răcoros.

Oleum jecoris

[ulei de peşte]

Sinonime: untură de peşte.

Scanned with OKEN Scanner

Ulei gras obținut din ficatul proaspăt al peștelui *Gadus morrhua* și al altor specii de *Gadus*, conținînd vitamina A (cel puțin 850 U.I./g) și vitamina D (cel puțin 85 U.I./g).

Acțiune terapeutică: agent nutritiv cu un conținut bogat în vitamine și calorii, foarte bine resorbabil; prin conținutul în vitamina D acționează în metabolismul osos, în procesul de depunere a calciului în oase.

Indicații: stări de denutriție, rahitism, scrofuloză, infecții cronice (mai ales tuberculoză), keratomalacie, tulburări de creștere, sarcină.

Mod de administrare: 3 linguriţe pe zi în timpul meselor.

Conservare: în flacoane pline, bine închise, ferit de lumină, la loc răcoros.

Oleum lini

[ulei de in]

Ulei gras obținut prin presarea la rece a semințelor plantei *Linum usitatissimum L.*

Acțiune terapeutică: protector al pielii (cicatrizant în arsuri și plăgi ale tegumentelor).

Indicații: arsuri, emolient, pentru protecția pielii.

Mod de administrare: extern — sub formă de linimente.

Producător: Fabrica BIRUINȚA, București.

Conservare: în flacoane bine închise, ferit de lumină, la loc răcoros.

Oleum ricini

[ulei de ricin]

Ulei gras obținut prin presare la rece a semințelor plantei *Ricinus communis L.*

Acțiune terapeutică: doze mici (5—10 g) laxativ — în doze mari (15—40 g) purgativ; acționează după 2—6 ore.

Indicații: constipații spastice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: în amestecuri cu corective variate; suc de lămîie, de portocale sau sub formă de emulsii cu supă, cafea, bere etc.; rectal — în aceleaşi doze — sub formă de emulsii cu gălbenuş de ou şi 150 g apă.

Producător: Fabrica de ulei, Roşiorii de Vede.

Conservare: în flacoane bine închise, la loc răcoros, ferit de lumină.

Opium concentratum

[opiu concentrat]

Sinonime: Pantopon, Omnopon.

Amestec de alcaloizi din opiu sub formă de clorhidraţi, conţinînd 48—51% morfină şi 28—31% alţi alcaloizi din opiu. Vezi *Opium pulveratum.*

Mod de administrare: sub formă de pulberi, supozitoare, în doze de 0,01—0,03 g; soluţii injectabile 2%. Doza maximă pentru o dată 0,04 g; pentru 24 de ore 0,12 g.

Conservare: ferit de lumină şi umiditate.

„VENENA".

Stupefiant.

Opium pulveratum

[opiu]

Latexul uscat, obţinut din capsulele de *Papaver somniferum,* conţinînd 10% alcaloizi exprimaţi în morfină.

Acţiune terapeutică: acţionează asupra sistemului nervos central (diminuă percepţia senzaţiilor dureroase); somnifer în doze mari; deprimă centrii nervoşi ai respiraţiei şi tusei; inhibitor al motilităţii stomacului şi intestinului.

Indicaţii: analgezic în dureri de origine diversă, insomnie (provocată de dureri violente), tuse rebelă, dispnee violentă, diaree.

Contraindicaţii: insuficienţă renală, bătrîni şi copii.

Mod de administrare: sub formă de pulberi, pilule şi supozitoare, în doze de 0,01—0,03 g. Doza maximă pentru o dată 0,15 g; pentru 24 de ore 0,50 g.

Scanned with OKEN Scanner

Conservare: ferit de lumină şi umiditate.
„VENENA".
Stupefiant.

Oxacillinum natricum

[oxacilină sodică]

Acţiune terapeutică: asemănătoare penicilinei G. Este penicilinazo- şi acidorezistentă.
Indicaţii: infecţiile cu pneumococi, streptococi şi stafilococi rezistenţi la penicilina G.
Contraindicaţii: la bolnavi cu antecedente alergice la alte peniciline.
Mod de administrare: pe cale orală cu 1—2 ore înaintea meselor timp de 5 zile cîte 0,250—0,500 g la 4—6 ore pentru *adulţi şi copii peste 40 kg.* La *copii sub 40 kg* 0,050—0,100 g/kilocorp/zi, în doze fracţionate la interval de 6 ore timp de 5 zile.
Conservare: ferit de lumină şi căldură.

Oxygenium

[oxigen]

Oxigenul farmaceutic conţine 98—99% oxigen pur.
Indicaţii: iminenţa de asfixie, acolo unde plămînul şi căile respiratorii sînt interesate (pneumonie, bronhopneumonie, infarct pulmonar şi cardiac, gangrenă pulmonară, neoplasm pulmonar, emfizem şi scleroză pulmonară, astm bronşic, tetanos); asfixii rezultînd din tulburări hemodinamice (boala albastră, edemul pulmonar acut, angina pectorală, boala Raynaud, acrocianoză, anevrism arteriovenos, infarct miocardic); asfixii de origine metabolică (uremie, intoxicaţii cu CO_2, CO, H_2S, nitriţi, cloraţi etc.).
Se administrează după indicaţiile medicului.
Producător: Uzinele 9 MAI.
Conservare: în cilindri de oţel vopsiţi în albastru.

Scanned with OKEN Scanner

Papaverini hydrochloridum

[clorhidrat de papaverină]

Clorhidrat de 1(3′, 4′-dimetoxibenzil 6-7-dimetoxiizochinolină).

Acţiune terapeutică: relaxant al musculaturii netede (spasmolitic, vasodilatator).

Indicaţii: spasm piloric, constipaţie spastică, colică renală şi biliară, angină pectorală, spasm cerebral, infarct miocardic, embolie pulmonară, astm bronşic, trombangeită obliterantă, vărsături de sarcină.

Contraindicaţii: hipotensiune accentuată.

Mod de administrare: sub formă de pulberi, soluţii, pilule, supozitoare, în doze de 0,04—0,12 g. Soluţii injectabile în doze de 0,04—0,10 g s.c. şi 0,005—0,04 g i.v.; doza maximă pentru o dată 0,25 g; pentru 24 de ore 0,50 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Paracetamolum

[paracetamol]

Acţiune terapeutică: analgezic, antipiretic.

Indicaţii: combaterea simptomatică a febrei, a durerilor de intensitate medie (cefalee, nevralgii dentare, sciatică, entorse, dismenoree).

Mod de administrare: Oral: *Adulţi şi copii peste 12 ani,* cîte 1,5—2 g/zi; *copii — între 7—12 ani,* max. 1,5 g/zi; Rectal: *copii între 3—7 ani,* 1—2 ori cîte 0,250 g/zi; *copii între 1—3 ani,* de 3 ori cîte 0,125 g/zi, *între 6—12 luni,* de 3 ori cîte 1/2 supozitoare a 0,125 g. Durata tratamentului: să nu depăşească 10 zile; la un tratament de durată pot apare reacţii adverse asemănătoare cu ale fenacetinei (methemoglobinemie, anemie hemolitică, tulburări renale etc.).

Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Paraffinum

[parafină]

Amestec de hidrocarburi solide, saturate, din reziduurile de la distilarea petrolului.
Indicaţii: ca proteză în deformări ale masivului facial; ca excipient pentru diferite medicamente, în reumatism (băi de parafină), în cosmetică (măşti de parafină, creme cosmetice etc.).
Conservare: la rece.

Paraffinum liquidum

[parafină lichidă]

Sinonime: ulei de vaselină.
Produs constituit din hidrocarburi saturate lichide, obţinute din reziduurile de la distilarea petrolului.
Acţiune terapeutică: laxativ (prin lubrifierea bolului fecal); lubrifiant al instrumentelor chirurgicale.
Indicaţii: constipaţie obişnuită, excipient pentru diferite medicamente, intră în compoziţia unguentului cu oxid galben de mercur.
Contraindicaţii: împiedică absorbţia vitaminelor liposolubile.
Mod de administrare: *adulţi* — intern: 10—30 g; *copii* — 5—10 g.
Conservare: la rece.

Pepsinum

[pepsină]

Produs enzimatic, conţinînd enzime proteolitice din mucoasa stomacală proaspătă de porcine sau bovine.
Acţiune terapeutică: intervine în digestia proteinelor, producînd scindarea lor pînă la stadiul de peptone.
Indicaţii: achilie, hipoclorhidrie, dispepsii, anorexie, diaree gastrogenă.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere sau comprimate, în doze de 0,2—0,5 g după mese; sub formă de picături în acid clorhidric diluat în aceleași doze.

Producător: BIOFARM.

Conservare: ferit de lumină.

Peptonum

[peptonă]

Produs obținut prin acțiunea pancreatinei asupra substanțelor proteice; este constituit, în cea mai mare parte din polipeptide și aminoacizi.

Acțiune terapeutică: desensibilizant.

Indicații: urticarie și boala Dühring (ca desensibilizant nespecific).

Mod de administrare: sub formă de pulbere sau granule, în doze de 1—3 g o dată, în supă, ceai etc., de mai multe ori/zi.

Producător: BIOFARM.

Conservare: în recipiente bine închise, loc uscat și ferit de lumină.

Phenacetinum

[fenacetină]

Acțiune terapeutică: antitermic și analgezic central; ușor antispastic.

Indicații: gripă, pneumonie, reumatism, febră, nevralgii, migrenă, mialgii.

Mod de administrare: pulberi și comprimate, în doze de 0,25—0,5 g de 3 ori/zi; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 de ore 3 g; după doze mari și prelungite pot apărea methemoglobinemii.

Producător: SINTOFARM.

Conservare: în recipiente bine închise, ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Phenazoni salicylas

[salicilat de fenazonă]

Sinonime: salipirină.
Salicilat de 1-fenil-2,3-dimetilpirazolon-5-onă.
Acţiune terapeutică: antitermic, analgezic, antireumatismal.
Indicaţii: gripă, nevralgii, algii reumatismale.
Mod de administrare: sub formă de pulberi sau comprimate, în doze de 0,5 g o dată, de mai multe ori/zi.
Conservare: ferit de lumină.

Phenazonum

[fenazonă]

Sinonime: antipirină, analgezină.
Acţiune terapeutică: analgezic central, antitermic, antispastic şi hemostatic extern (în aplicaţii locale).
Indicaţii: stări febrile, gripă, nevralgii, cefalee, artralgii, coree, astm, epistaxis, gingivite hemoragice, hemoroizi.
Contraindicaţii: urticarie, tulburări digestive, ameţeli, greaţă, vărsături, gastralgii, agranulocitoză, insuficienţă renală, afecţiuni cardiace; de evitat în timpul sarcinii şi menstrelor.
Mod de administrare: intern — sub formă de prafuri, comprimate, poţiuni, clisme, supozitoare 0,5—1,0 g o dată; extern — soluţie concentrată 1/5, în aplicaţii locale, ca hemostatic (epistaxis); doza maximă pentru o dată este de 1 g; pentru 24 de ore, de 3 g.
Conservare: ferit de lumină.

Phenicarbazidum

[fenilsemicarbazidă]

Sinonime: criogenină.
Acţiune terapeutică: antitermic central şi analgezic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: boli febrile, gripă, reumatism, tuberculoză, nevralgii, migrenă.
Mod de administrare: sub formă de pulbere, comprimate, pilule, în doze de 0,25—0,5 g de 3 ori/zi; doza maximă pentru o dată este de 0,5 g; pentru 24 de ore 1,5 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Pheniramini p-aminosalicylas

[p-aminosalicilat de feniramină]

Acţiune terapeutică: antihistaminic, antispastic şi anestezic local cu slab efect hipnotic.
Indicaţii: urticarie acută şi cronică, eczeme, prurit, eritem solar, înţepături de insecte, boala serului, astm bronşic, alergii medicamentoase, procese alergice oculare, rinită vasomotorie.
Contraindicaţii: la conducătorii auto, insuficienţă hepatică şi renală, stări depresive.
Mod de administrare: strict individualizat, începîndu-se cu doze mici. *Adulţi,* oral, de 2—3 ori cîte 0,050 g/zi. La *copii,* de 1—2 ori cîte 0,010 g/zi.
Conservare: ferit de lumină şi umiditate.

Phenobarbitalum

[acid feniletilbarbituric]

Sinonime: Luminal, Gardenal, Lepinal, Sevenal.
Acţiune terapeutică: sedativ şi hipnotic de lungă durată, anticonvulsivant.
Indicaţii: epilepsie, convulsii, stări de agitaţie, psihoze, *delirium tremens,* insomnii, intoxicaţii cu stricnină, boala hipertonică, boala Basedow, cură de demorfinizare, insomnii.
Contraindicaţii: parkinsonism, stări precomatoase şi comatoase, intoleranţă la fenobarbital, insuficienţă renală, cardiopulmonară şi hepatică grave, diabet, porfirie latentă.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: ca hipnotic, la culcare, într-o ceaşcă de ceai de tei 0,05—0,30 g, după necesitate şi sensibilitatea bolnavului.
Se administrează sub formă de caşete, pilule, comprimate şi soluţie injectabilă. Doza maximă pentru o dată 0,30 g; pentru 24 ore 0,60 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Phenobarbitalum natricum

[fenobarbital sodic]

Sinonime: luminal sodic.
Acţiune terapeutică: sedativ, hipnotic şi anticonvulsivant.
Indicaţii: insomnie, stări de agitaţie, migrenă, boală hipertonică hipertiroidism, coree minor, epilepsie, convulsiile şi spasmele sugarilor.
Contraindicaţii: vezi *Phenobarbitalum.*
Mod de administrare: utilizat sub formă de soluţii, poţiuni; supozitoare 0,1—0,3 g; soluţii injectabile 10%; doza maximă pentru o dată 0,30 g; pentru 24 ore 0,60 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Phenolphthaleinum

[fenolftaleină]

Acţiune terapeutică: laxativ.
Indicaţii: constipaţii cronice (singură sau asociată).
Mod de administrare: sub formă de pulberi, comprimate şi emulsii, în doze de 0,05—0,1 g; doza maximă pentru o dată 0,2 g; pentru 24 ore 0,6 g.
Producător: SINTOFARM.
Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Phenolum
[fenol]

Sinonime: acid carbolic.

Acţiune terapeutică: bactericid; nu distruge sporii decît după o durată de contact de mai multe ore; la temperaturi mai ridicate (55°), are acţiune mai rapidă asupra sporilor.

Indicaţii: în dermatologie, otorinolaringologie, stomatologie; dezinfecţia sputei, fecalelor, urinii etc.

Mod de administrare: extern — în soluţii apoase 3—5 g% pentru dezinfectarea rufelor şi sputei; 2 g% pentru dezinfectarea instrumentelor; 0,5—1 g% în mixturi antipruriginoase; sub formă de glicerină fenicată 2% în otorinolaringologie; în stomatologie: soluţie Bonain; cînd se prescrie *Phenolum liquefactum* asociat cu uleiuri grase, ulei de vaselină sau cloroform, se foloseşte Phenolum.

Producător: Combinatul chimic, Făgăraş.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Phenoxymethylpenicillinum
[fenoximetilpenicilină]

Sinonime: Penicilină V.

Acţiune terapeutică: derivat de penicilină G, acidorezistent cu administrare orală.

Indicaţii: forme uşoare şi medii ale unor infecţii cu germeni sensibili la penicilină.

Contraindicaţii: sensibilizare la penicilină, intoleranţă gastrică (greţuri, vărsături).

Mod de administrare: *adulţi*, oral cîte 200 000 u.i. la 3—4 ore. *Copii* peste 1 an, cîte 100 000 u.i. la aceleaşi intervale. Se administrează cu 2 ore înainte de masă; 1 mg substanţă conţine cel puţin 1 600 U.I. fenoximetilpenicilină.

Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Phenylbutazonum
[fenilbutazonă]

1,2-difenil-3,5-dioxo-4-n-butilpirazolidin.

Acţiune terapeutică: analgetic, antitermic şi antiinflamator.

Indicaţii: toate formele de reumatism şi complicaţiile lui, afecţiuni inflamatorii diverse, eritem nodos şi eritem exsudativ, lombosciatică, nevrite şi polinevrite, flebite, gută.

Contraindicaţii: boala ulceroasă, afecţiuni hepatice şi renale, insuficienţă cardiacă şi circulatorie, hipertensiune arterială, leucopenie, agranulocitoză, hemofilie, spasmofilie, discrazii sanguine, sensibilizare la medicamente, epilepsie sau tetanie în antecedente, persoane în vîrstă.

Mod de administrare: sub formă de drajeuri 0,2 g, supozitoare 0,25 g, unguente 5 g% şi soluţii injectabile 0,6 g/fiolă; doza maximă pentru o dată 0,50 g; pentru 24 de ore 1 g; dozele mari şi prelungite pot provoca agranulocitoză.

Producător: SINTOFARM.

Conservare: ferit de lumină.

Phenylhydrargyri boras
[borat fenilmercuric]

Sinonime: Fenosept (R.S.C.), Merfen-Zyma (Elveţia).

Compus echimolecular de fenilmercurborat şi fenilmercurhidroxid.

Acţiune terapeutică: bactericid prin complexarea grupărilor — SH din celula microorganismelor.

Indicaţii: conservant pentru colire; în dezinfecţia profilactică sau terapeutică a pielii şi a mucoaselor; tratamentul rănilor şi afecţiunilor cutanate (piodermite, tricofiţii etc.).

Mod de administrare: soluţii apoase 1 : 20 000 pentru spălături; soluţii 2% în glicerină pentru badijonări, instilaţii, comprimate orale a 3 mg.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA"

Scanned with OKEN Scanner

Phenylii salicylas

[salicilat de fenil]

Sinonime: salol.
Esterul fenilic al acidului 2-oxibenzoic, conținînd 60% acid salicilic și 40% fenol.
Acțiune terapeutică: slab antiseptic intestinal și urinar (puțin utilizat în ultima vreme).
Indicații: infecții intestinale, enterită acută, infecții ale căilor urinare, afecțiuni ale pielii și gurii; folosit la prepararea învelișurilor enterosolubile.
Mod de administrare: sub formă de pulberi 0,5—1,0 g de 3—5 ori/zi; doza maximă pentru o dată este de 2,0 g; pentru 24 ore 6,0 g.
Conservare: ferit de lumină.

Phenytoinum

[fenitoină]

Sinonime: difenilhidantoină.
Acțiune terapeutică: anticonvulsivant; cu slabe efecte sedative centrale și antiaritmice.
Indicații: epilepsie („grand mal", psihomotorie, focală), nevralgii faciale.
Contraindicații: „petit mal", bloc atrioventricular, anemii avansate, insuficiență renală și hepatică.
Mod de administrare: pe cale orală, *adulți* de 3 ori cîte 100 mg/zi; *copii* sub 8 ani, doze fracționate în funcție de vîrstă, preferabil sub formă de suspensie (0,03 g/5 ml).
Conservare: ferit de lumină.

Phthalylsulfathiazolum

[ftalilsulfatiazol]

Acțiune terapeutică: sulfamidă bacteriostatică, greu solubilă, puțin resorbită din intestin.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: infecţii intestinale, inclusiv dizenteria bacilară, preventiv, pre- şi postoperator în intervenţiile chirurgicale pe tubul digestiv.

Contraindicaţii: insuficienţă hepatică şi renală.

Mod de administrare: pe cale orală: *adulţi,* preventiv *3* g/zi; curativ 4—6 g/zi; *copii* 1,5 g/zi iar *sugarii* cîte 0,120 g—0,150 g/kg corp/zi la intervale de 6 ore.

Conservare: ferit de lumină.

Physostigmini salicylas

[salicilat de fizostigmină]

Sinonime: salicilat de ezerină.

Acţiune terapeutică: stimulant parasimpatic (determină efecte motorii pe musculatura netedă, creşte peristaltismul gastrointestinal, miotic).

Indicaţii: glaucom, pareză intestinală, ileus postoperator, miastenie.

Mod de administrare: sub formă de soluţie, pilule sau injecţii subcutanate, în doze de 0,25—0,50 mg o dată; în oftalmologie, sub formă de colir 0,5 g% şi unguente oftalmice 0,25 g%; doza maximă pentru o dată 0,001 g; pentru 24 de ore 0,003 g.

Conservare: ferit de lumină şi căldură în cantităţi care nu depăşesc 1 g.

„VENENA".

Pilocarpini hydrochloridum

[clorhidrat de pilocarpină]

Acţiune terapeutică: colinergic puternic, intensifică secreţiile tuturor celulelor secretorii (inclusiv transpiraţia, secreţia lactată), exceptînd secreţia biliară şi urinară.

Indicaţii: retenţii urinare; în oftalmologie ca miotic şi pentru reducerea tensiunii oculare (glaucom); în alopecii.

Mod de administrare: sub formă de soluţie, pilule sau injecţii subcutanate, în doze de 0,005—0,01—0,02 g; în oftalmologie, sub

Scanned with OKEN Scanner

formă de colir 0,5 g% sau unguente oftalmice 2 g%; doza maximă pentru o dată 0,01 g; pentru 24 de ore 0,03 g.
Conservare: ferit de lumină.
„VENENA".

Pilocarpini nitras

[nitrat de pilocarpină]

Acțiune terapeutică, Indicații: Vezi *Pilocarpini hydrochloridum.*
Mod de administrare: vezi Pilocarpini hydrochloridum.
Conservare: ferit de lumină.
„VENENA".

Piperazini hexahydras

[hidrat de piperazină]

Sinonime: hexahidropirazină.
Acțiune terapeutică: paralizant al nemathelminților; formează cu acidul uric un urat solubil, care se elimină ușor.
Indicații: tratamentul oxiurazei, ascaridozei; gută, reumatism cronic.
Mod de administrare: sub formă de soluții și siropuri, în doze de 2 g/zi, la *adulți;* și de 0,10 g/an de vîrstă la *copii.*
Conservare: ferit de lumină.

Pix cadi

[gudron de ienupăr]

Sinonime: Pix juniperi, Oleum cadini, Pix oxycedri.
Gudron obținut prin distilarea uscată a plantei *Juniperus oxycedrus,* conținînd cadenină.
Acțiune terapeutică: topic, tonic al părului.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tratamentul unor afecţiuni ale pielii (eczeme, psoriazis etc.), tratamentul alopeciilor.
Mod de administrare: extern, ca atare sau sub formă de spirturi, unguente şi săpunuri, în concentraţii de 5—20 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Pix liquida
[gudron de pin]

Sinonime: gudron vegetal.
Gudron obţinut prin distilarea uscată a diferitelor specii de *Pinus*, conţinînd fenol şi alţi compuşi fenolici.
Acţiune terapeutică: modificator al secreţiei bronşice.
Indicaţii: bronşită cronică, boli de piele (eczeme, seboreea pielii capului, psoriazis).
Mod de administrare: intern — sub formă de apă de gudron *(Aqua Picis)*, cu un conţinut de 3—4 g% gudron de pin, cîte 5—15 g, de 3 ori/zi; extern — ca atare sau sub formă de spirturi, unguente şi săpunuri, în concentraţii de 5—20 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Pix lithantracis
[gudron de huilă]

Sinonime: gudron mineral, coaltar.
Gudron din huilă obţinut prin distilare uscată; conţine hidrocarburi din serie grasă şi aromatică, alcooli, cetone, oxizi, fenoli, compuşi sulfuroşi, compuşi azotaţi.
Acţiune terapeutică: reductor puternic, iritant local, antipruriginos.
Indicaţii: tratamentul unor afecţiuni cronice ale pielii (eczeme).
Mod de administrare: extern, ca atare, sau sub formă de unguente în concentraţii de 1—3 g%.
Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Plumbi acetas

[acetat neutru de plumb]

Acţiune terapeutică: astringent şi decongestionant.
Mod de administrare: folosit la prepararea soluţiei de acetat bazic de plumb.
Producător: Fabrica REACTIVUL.
Conservare: în recipiente bine închise.

Plumbi oxydum

[oxid de plumb]

Sinonime: litargă.
Indicaţii: la prepararea emplastrului de plumb şi a soluţiei de acetat bazic de plumb; nu are întrebuinţări terapeutice.
Producător: Combinatul chimic, BAIA MARE.
Conservare: în recipiente bine închise.

Podophylli resina

[podofilină]

Produs rezultat prin precipitare cu apă a extractului alcoolic obţinut din rizomul de *Podophillum peltatum.*
Acţiune terapeutică: purgativ drastic cu acţiune lentă; aplicat pe tegumente este caustic, citotoxic.
Indicaţii: constipaţie, veruci, condiloame, cancer cutanat, psoriazis, eczeme etc.
Mod de administrare: sub formă de pulberi şi pilule, în doze de 0,01—0,05 g; doze maxime: pentru o dată 0,10 g, pentru 24 ore 0,20 g; extern în unguente 10—20 g%.
Conservare: în vase bine închise, ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Prednisolonum

[prednison]

Sinonime: Supercortizol, Hydrocortancyl — Roussel (Franța) Ultracortenol — Ciba (Elveția).
Acțiune terapeutică: glucocorticoid sintetic cu acțiune antiinflamatoare aproximativ egală cu aceea a cortizonului și a hidrocortizonului și acțiune relativ slabă de retenție hidrosodică.
Indicații: diferite forme de reumatism acut și cronic, poliartrită reumatoidă, criză acută de gută, nefroză lipoidică, astm bronșic, laringită acută obstructivă, forme severe de hepatită acută virală, meningită tuberculoasă, encefalite virotice, boli de colagen, leucemie acută, unele anemii, șoc, afecțiuni inflamatorii și alergice ale ochiului.
Contraindicații: boala ulceroasă, osteoporoză, tulburări psihice, uremie, sindrom Cushing, diabet; se administrează cu mare prudență în formele cronice de insuficiență cardiacă, hepatică sau renală.
Mod de administrare: tratamentul se individualizează după boală și bolnav, sub supraveghere medicală. Dozele zilnice *per os* variază între 5 și 80 mg. Ca topic se poate utiliza sub formă de unguent 0,5 g%.
Doza maximă pentru o dată 0,05 g; pentru 24 ore 0,15 g.
Conservare: loc uscat, răcoros, ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Prednisoni acetas

[acetat de prednison]

Sinonime: Prednisonum (D.C.I.), Cortancyl — Roussel (Franța).
Acțiune terapeutică: glucocorticoid cu acțiune antiinflamatoare, antitoxică, antialergică.
Indicații: diferite forme de reumatism acut și cronic, poliartrită reumatoidă, criză acută de gută, nefroză lipoidică, astm bronșic, laringită acută obstructivă, forme severe de hepatită acută virală, meningită tuberculoasă, encefalite virotice, boli de colagen, insuficiență suprarenală, eczeme, erupții medicamentoase, leucemie acută, unele anemii, șoc, afecțiuni inflamatorii și alergice ale ochiului.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: boala ulceroasă, psihoze, osteoporoză; cu prudenţă în diabet, tuberculoză evolutivă şi unele boli infecţioase.

Mod de administrare: *adulţi* — ca indicaţie generală, doza de atac este de 30—50 mg/zi, iar doza de întreţinere de 5—10 mg/zi; *copii* — posologia va fi strict individualizată, după vîrstă, greutate, boală şi răspunsul la tratament. Doza zilnică se împarte în 4 prize la intervale egale; în timpul tratamentului se recomandă un regim desodat, sărac în lipide şi glucide. Tratamentul trebuie să fie indicat şi controlat de medic. Doza maximă pentru o dată 0,05 g; pentru 24 ore 0,15 g.

Conservare: la loc răcoros, ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Prenylamini lactas

[lactat de prenilamină]

Acţiune terapeutică: vasodilatator coronarian, ameliorează oxigenarea miocardului şi irigaţia cerebrală. Prezintă efect sedativ central, iar în doze mari efect anxiolitic. Slabă acţiune antihipertensivă.

Indicaţii: angină pectorală, insuficienţă coronariană, stări postinfarct miocardic. Tulburări ale circulaţiei cerebrale şi manifestări de anxietate.

Contraindicaţii: tulburări de conducere atrio-ventriculară şi idio-ventriculară.

Mod de administrare: pentru angina pectorală, doza de atac, orală, este de 0,120—0,180 g, timp de 3—4 zile. Doza de întreţinere zilnică este de 0,045—0,060 g, care se poate administra şi rectal. În tulburări nevrotice, 0,120 g/zi pînă la dispariţia acestora. Doza maximă pentru o dată 0,09 g; pentru 24 ore 0,25 g.

Conservare: la adăpost de umiditate, căldură şi lumină.

Procaini hydrochloridum

[clorhidrat de procaină]

Sinonime: novocaină.

Clorhidrat de 4-aminobenzoildietilaminoetanol.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: anestezic local, analgezic, antianafilactic, stimulator al proceselor neurotrofice, vasodilatator.
Indicații: mica și marea chirurgie, colici, boala ulceroasă, glomerulonefrită acută cu anurie, tulburări de ritm cardiac, vărsături ale gravidelor, șoc traumatic, arterite periferice.
Contraindicații: insuficiență hepatică, hipotensiune arterială, colaps, idiosincrazie la novocainã.
Mod de administrare: intern — sub formă de soluții injectabile; pentru anestezia de infiltrație, 0,5%, 100—125 ml s.c., pentru anestezie regională, 1—2% pînă la 10 ml; pentru rahianestezie 5—8%, 1—2 ml; în stomatologie, 1—2—4% cu adrenalină; ca analgezic, 1%, 5 ml i.v.; extern — pentru anestezia de suprafață 5—20% în oftalmologie și otorinolaringologie; 2—5% sub formă de badijonări; doză maximă pentru o dată 0,20 g; pentru 24 de ore, de 0,60 g.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Prochlorperazini maleas

[maleat de proclorperazină]

Acțiune terapeutică: antiemetic, timoleptic.
Indicații: grețuri de orice natură, vărsături, encefalopatie hipertensivă, intoleranță medicamentoasă, schizofrenie, manie acută.
Contraindicații: leziuni renale și hepatice, boală ulceroasă, comă barbiturică, etilică sau prin opiacee. Nu se administrează copiilor sub 6 ani.
Mod de administrare: oral, ca antiemetic cîte 5 mg de 1—3 ori pe zi. Pentru boli psihice, 0,050—0,250 g/zi. Pentru *copii* (numai peste 6 ani) nu se va depăși doza de 20 mg/zi.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Promethazini hydrochloridum

[clorhidrat de prometazină]

Acțiune terapeutică: sedativ puternic, antialergic, tranchilizant, hipnotic și antiemetic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: alergii, parkinsonism; adjuvant în narcoză.
Contraindicaţii: stări depresive, somnolenţă, insuficienţă renală sau hepatică, epilepsie, alcoolism.
Mod de administrare: pentru *adulţi*, oral şi parenteral 0,050—0,120 g/zi. Pentru *copii*, oral 0,5—1 mg/kilocorp/zi repartizate în timpul meselor.
Conservare: ferit de lumină, loc uscat.

Propranololum

[propranolol]

Acţiune terapeutică: β-blocant al receptorilor adrenergici. Regulator al ritmului cardiac.
Indicaţii: fibrilaţie şi flutter atrial, tahicardii paroxistice, tahiaritmii cu extrasistole, angină pectorală; în anesteziologie.
Contraindicaţii: astm bronşic şi bronşită cronică astmatiformă, bradicardie, ulcer gastroduodenal.
Mod de administrare: oral, în tulburările de ritm cardiac, de 3—4 ori cîte 0,010—0,030 g înaintea meselor, iar ultima priză seara înainte de culcare.
In angina pectorală, se utilizează doze progresive. Doza la care se instalează bradicardia constituie doza eficace.
Se administrează şi i.v. sub control medical în anesteziologie.
Doze uzuale 0,001—0,003 g.
Conservare: ferit de căldură, la loc uscat.

Propylenglycolum

[propilenglicol]

1,2 Propandiol. Lichid limpede, incolor, vîscos, higroscopic, fără miros, cu gust slab caracteristic. Miscibil cu apa, acetona, cloroform. Solubil în eter. Nu se amestecă cu benzina şi cu uleiurile vegetale fixe. Dizolvă uleiuri volatile. Soluţia apoasă are reacţie acidă.
Utilizări: solvent pentru diferite substanţe farmaceutice, substituent al glicerolului. Nu este toxic. Incompatibil cu substanţe

Scanned with OKEN Scanner

oxidante, permanganat de potasiu, clorat de potasiu, hipocloriți, acid picric.
Conservare: în flacoane de sticlă bine închise.

Propylii p-hydroxibenzoas

[p-hidroxibenzoat de n-propil]

Esterul acidului p-oxibenzoic.
Sinonime: Nipasol.
Indicații: mijloc de conservare și sterilizare a alimentelor alterabile (margarină, marinate, sucuri de fructe, marmeladă, conserve etc.); a preparatelor farmaceutice ușor alterabile (siropuri, infuzii, decocturi, pomezi, creme, pilule, supozitoare; soluții injectabile în proporție de 0,05% sau pentru instilații oculare, grăsimi, emulsii etc.); împotriva contaminării cu bacterii, fungi sau levuri. Nu modifică mirosul, gustul, culoarea și consistența materialului de conservat.
Mod de administrare: Nipasol se adaugă în general în cantități de 1—3 g‰ la produsul finit în momentul pregătirii masei fierbinți sau se dizolvă în apă caldă, care se adaugă la produsul finit.
Conservare: ferit de lumină.

Pyridoxini hydrochloridum

[clorhidrat de piridoxină]

Sinonime: vitamina B_6.
Acțiune terapeutică: constituent al unor enzime cu funcții oxido-reducătoare și factor trofic al sistemului nervos.
Indicații: boli ale sîngelui, boli ale pielii și mucoaselor, boli ale sistemului nervos central, polinevrite de origine toxică și medicamentoasă, distrofii musculare, vărsături ale gravidelor și vărsături postanestezice sau postroentgenterapice, hepatită acută virală, boală de iradiație.
Mod de administrare: sub formă de pulberi sau comprimate; în doze de 0,02—0,25 g de 3 ori/zi; soluții injectabile 0,05—0,25 g o dată; supozitoare a 0,10 g.
Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Reserpinum
[rezerpină]

Acțiune terapeutică: antihipertensiv, sedativ central.
Indicații: boală hipertensivă, tulburări nervoase de climacteriu, stări de hiperexcitabilitate nervoasă, anxietate, insuficiență coronariană, cardiopatii decompensate însoțite de tahicardie.
Contraindicații: stări de depresiune psihică, boală ulceroasă, epilepsie, parkinsonism.
Nu se administrează copiilor sub 3 ani.
Mod de administrare: oral, *adulți* cîte 0,50—1 mg/zi. *Copii (3—15 ani)*, doza fracționată în funcție de vîrstă.
Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Resorcinolum
[rezorcină]

Acțiune terapeutică: antiseptic slab, antimicotic.
Indicații: dermatologie, în tratamentul psoriazisului, eczemelor cronice, acneei, micozelor cutanate.
Mod de administrare: extern — sub formă de soluții 2—5 g%, colir 1—2 g%, unguente 2—10 g%.
Conservare: ferit de lumină.
„SEPARANDA".

Retinoli acetas
[acetat de retinol]

Sinonime: Vitamina A.
Acțiune terapeutică: regenerarea pigmenților fotosensibili retinieni și a celulelor epiteliale. Stimulează creșterea.
Indicații: profilactic, pentru a mări rezistența la infecții respiratorii sau în convalescență după acestea. La sugarii alimentați artificial și la copii cu tulburări de creștere; tulburări

Scanned with OKEN Scanner

ale vederii, arsuri, acnee, ihtioză, hipertiroidie și sterilitate masculină.

Mod de administrare: *adulți:* profilactic, oral cîte 25 000—50 000 U.I./zi: curativ oral: 100 000—300 000 U.I./zi, sau i.m. cîte 300 000 U.I./săptămînă; *copii 1—2 ani,* oral: 2 000—10 000 U.I./zi timp de 10—15 zile; *copii 2—10 ani:* 5 000—30 000 U.I./zi.

Conservare: în flacoane închise, sub atmosferă de azot, ferit de lumină.

Riboflavinum

[riboflavină]

Sinonime: Vitamina B_2.

Acțiune terapeutică: vitamină din complexul B cu acțiune de regenerare tisulară și cu rol în metabolismul glucidelor, proteinelor, porfirinelor, fierului, lipidelor.

Indicații: keiloză, ragade, dermatite, prurigo, eczeme, stomatite, conjunctivite, irite, keratite, hemoragii retiniene, enterocolite cronice, insuficiență hepatică, astm bronșic; adjuvant în tratamentul cu tetraciclină și cloramfenicol.

Mod de administrare: intern — sub formă de pulbere sau drajeuri 0,01 g o dată; injecții i.m. 0,01 g; colir 0,2 g%.

Conservare: ferit de lumină.

Rutosidum

[rutin]

Sinonime: Vitamina P.

Glucozid al cvercitinei cu acțiune vitaminică.

Acțiune terapeutică: contribuie la menținerea elasticității și permeabilității vasculare normale.

Indicații: hemoragii prin fragilitate capilară (pură, boala Barlow), acrocianoză, nefrite hematurice, hemoptizii, hemoragii gastrointestinale, prevenirea accidentelor hemoragice, în hipertensiune, boli infecțioase însoțite de fragilitate capilară, hemoragii retiniene, glaucom, pregătirea preoperatorie (în asociere cu vitaminele K și C).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: sub formă de pulberi sau comprimate, în doze de 0,02 g; sub formă de soluții injectabile 4%, în doze de 0,08—0,16 g/zi.

Producător: BIOFARM.

Conservare: ferit de lumină.

Saccharinum

Sinonime: Saccharinum solubile, Kristallose.

Pulbere cristalină eflorescentă în aer uscat, cu gust dulce (de 300—500 de ori mai dulce ca zahărul), apoi ușor amărui, neplăcut. Solubilă în apă 1 : 1,2 și în alcool 1 : 50.

Indicații: agent de îndulcire necaloric.

Conservare: ferit de lumină.

Saccharum

[zahăr]

Sinonime: zaharoză.

Acțiune terapeutică: diuretic osmotic, edulcorant și corector al gustului diverselor medicamente.

Indicații: edem cerebral, crize de glaucom, corector al hipoglicemiei în cursul terapiei cu insulină.

Mod de administrare: sub formă de siropuri și pulberi (oleozaharuri); în soluție de 50 g% (100 ml), perfuzie venoasă în edemul cerebral și în glaucom.

Conservare: în recipiente bine închise.

Saccharum lactis

[lactoză]

Dizaharid format dintr-o moleculă de glucoză și una de galactoză.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: diuretic osmotic, laxativ; aliment pentru copii, adăugat în diferite regimuri artificiale; excipient și diluant pentru medicamente puternic active.

Indicații: constipație cronică, alimentația sugarului.

Contraindicații: colitele de fermentație.

Mod de administrare: sub formă de pulbere, în doze de 5—25 g o dată.

Conservare: în recipiente bine închise.

Salicylamidum

[salicilamidă]

Sinonime: Salamid, Salrin, Salymid, Urtisal, Amid-Sal, Algamon, Benesal etc.

Acțiune terapeutică: analgezic, antipiretic și antireumatic, considerat mai eficace decît salicilații.

Indicații: boala reumatismală, nevralgii, cefalee, boli febrile, sciatică, dismenoree.

Mod de administrare: oral 0,3—4,0 g/zi.

Conservare: ferit de lumină.

Sapo kalinus

[săpun de potasiu]

Sinonime: Sapo mollis, Sapo viridis, săpun moale, săpun verde.

Acțiune terapeutică: alcalinizant al tegumentelor, acțiune degresantă și de curățire, keratolitic și exfoliant, emulgator O/A.

Indicații: decapant în psoriazis, eczeme uscate hiperkeratozice, excipient pentru unguente.

Mod de administrare: extern — ca atare, sub formă de fricții sau de spirturi, în dermatologie; ca bază pentru unguente.

Producător: Fabrica STELA, București.

Conservare: ferit de lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Sapo medicinalis

[săpun medicinal]

Săpun obținut prin saponificarea uleiurilor vegetale cu hidroxid de sodiu.

Acțiune terapeutică: detergent și emulsionant.

Indicații: afecțiuni dermatologice.

Mod de administrare: intern — ca excipient pentru pilule (ex. cu iodură feroasă); extern — în prafuri de dinți, paste de dinți, ca emulgator și sub formă de spirt saponat.

Conservare: în recipiente bine închise.

Scammoniae resina

[rezină de scamoneea]

Rezină extrasă din diferite specii de *Convulvulus scammonia*, conținînd jalapină.

Acțiune terapeutică: purgativ drastic (iritant al intestinului subțire).

Indicații: constipația cronică.

Mod de administrare: sub formă de pilule, în doze de 0,05—0,10 g și sub formă de tinctură, în doze de 2—5 g; doza maximă pentru o dată 0,20 g; pentru 24 de ore 0,50 g.

Conservare: în recipiente bine închise.

„SEPARANDA".

Scopolamini hydrobromidum

[bromhidrat de scopolamină]

Alcaloid extras din diferite specii de *Scopolia atropoidea*.

Acțiune terapeutică: sedativ al zonelor motorii din scoarță (nu dă excitație și obișnuință); nu deprimă măduva spinării; adjuvant în narcoză; acțiunea periferică este asemănătoare atropinei.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: sindrom postencefalitic, boala Parkinson, excitație maniacală etc., anestezie generală în asociere cu morfina, afecțiuni oculare, prevenirea răului de mare.

Contraindicații: glaucom.

Mod de administrare: sub formă de pilule și picături, în doze de 0,1—0,5 mg; injecții s.c. 0,1 mg; colir 0,1—0,25%; doza maximă pentru o dată 0,0015 g; pentru 24 de ore 0,003 g.

Conservare: ferit de lumină.

„VENENA".

Solutio ammonii hydroxydi diluta

[amoniac diluat]

Soluție apoasă conținînd 10 g% amoniac gaz.

Acțiune terapeutică: excitant pe cale reflexă al sistemului nervos: analeptic respirator prin iritația terminațiilor nervoase din căile respiratorii superioare; revulsiv, caustic; antidot în intoxicații cu acizi.

Indicații: în intoxicația acută cu alcool (pentru stimularea sistemului nervos), în intoxicații acute cu acizi (pentru neutralizarea lor), ca stimulator reflex al sistemului nervos central în caz de sincopă (cu prudență), ca revulsiv în algii sciatice, dureri reumatismale, în dermatologie pentru tamponarea înțepăturilor de insecte.

Mod de administrare: intern — 5—6 picături într-un pahar cu apă; servește la prepararea soluției de acetat de amoniu; extern — sub formă de linimente amoniacale și fricții.

Producător: Combinatul chimic VICTORIA.

Conservare: în flacoane bine închise.

Solutio formaldehydi

Sinonime: formol.

Soluție apoasă conținînd 29% aldehidă formică.

Acțiune terapeutică: dezinfectant de suprafață (nu pătrunde în interiorul obiectelor decît dacă se formolizează în vid).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: extern — soluții 3—5 g% pentru dezinfectarea lenjeriei, instrumentelor, tacîmurilor.

Producător: Uzinele chimice, Copșa Mică.

Conservare: în flacoane bine închise, ferit de lumină, la o temperatură care să nu scadă sub +10°.

„SEPARANDA".

Solutio hydrogenii peroxydi concentrata

[soluție concentrată de peroxid de hidrogen]

Sinonime: perhidrol.

Soluție apoasă conținînd 30% peroxid de hidrogen.

Acțiune terapeutică: antiseptic, hemostatic (prin descompunere și în contact cu sîngele produce coagulare), decolorant; sursă de oxigen în stare născîndă.

Indicații: antiseptic al plăgilor; hemostatic local în epistaxis, hemoragii după extracții dentare.

Mod de administrare: extern — sub formă de soluții 10% *(solutio hydrogenii peroxydi diluta).*

Conservare: în flacoane parafinate cu închidere corespunzătoare, ferit de lumină, la rece.

Sorbimacrogoli oleas—80

[Tween—80]

Sinonime: Polisorbat 80.

Eter-ester al sorbitanului cu acidul oleic, copolimerizat cu oxid de etilen. Se prezintă ca un lichid galben, uleios cu gust amărui și miros caracteristic. Miscibil în orice proporție cu: apă, alcool, acetat de etil, cloroform, eter, metanol, toluen și uleiuri grase; practic insolubil în benzină, eter de petrol și ulei de parafină.

Indicații: la prepararea emulsiilor, unguentelor emulsii, ca agent de hidrofilizare, solubilizare sau suspendare.

Conservare: în recipiente bine închise, ferit de lumină la loc răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Sorbitolum

[sorbitol]

Acţiune terapeutică: diuretic şi laxativ osmotic, colagog, hipocolesterolemiant.

Indicaţii: osmoterapia edemelor, tulburările digestive de origine colecistică şi pancreatică, intestinală, dismetabolică. În radiologie, pentru a accelera tranzitul intestinal în cursul explorării intestinului subţire şi pentru colecistografii; ca edulcorant la diabetici. În tehnica farmaceutică, ca înlocuitor al glicerinei.

Mod de administrare: *adulţi* — 20—30 g/zi, dizolvate în apă proaspătă (înainte de masă); perfuzii 5‰.

Conservare: în recipiente bine închise.

Sparteini sulfas

[sulfat de sparteină]

Alcaloid extras din planta *Sarothamnus scoparius.*

Acţiune terapeutică: deprimant miocardic de tip chinidinic; acţiune analeptică respiratorie.

Indicaţii: aritmii cardiace, narcoză (intervenţii pe cord), inerţie uterină.

Contraindicaţii: nu se utilizează la parturiente cu cardiopatii.

Mod de administrare: sub formă de pulberi compuse, pilule, soluţii în doze de 0,02—0,15 g; injecţii s.c. 0,02 g/ml; doza maximă pentru o dată 0,15 g; pentru 24 de ore 0,60 g.

Conservare: ferit de lumină.

„SEPARANDA".

Stearinum

[stearină]

Sinonime: acid stearic.

Amestec de acizi graşi în proporţii variabile, în special de acid stearic şi acid palmitic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: prepararea cremelor și ca excipient lubrifiant la prepararea comprimatelor.
Producător: Fabrica STELA, București.
Conservare: loc răcoros.

Strontii bromidum

[bromură de stronțiu]

Acțiune terapeutică: sedativ al sistemului nervos central; hipnotic; modificator al secreției bronșice.
Indicații: insomnii, spasme ale glotei, vărsături, tuse convulsivă, astm, coree.
Mod de administrare: sub formă de pulberi compuse și poțiuni, în doze de 3,0—6,0 g/zi; injecții i.v. 10—20%, 10 ml.
Conservare: în recipiente bine închise.

Sulfacetamidum natricum

[sulfacetamidă sodică]

Sinonime: albucid sodic.
Sarea de sodiu a 4-aminofenilacetilsulfonamidei.
Acțiune terapeutică: sulfamidă cu pH neutru, foarte bine tolerată de piele și mucoase; bacteriostatic față de coci grampozitivi și coci gramnegativi, virusuri mari.
Indicații: oftalmologie, otorinolaringologie, infecții cutanate, infecții urinare.
Mod de administrare: sub formă de colir 20 g%, unguente oftalmice 10 g%, injecții i.m. 15%.
Producător: SINTOFARM.
Conservare: ferit de lumină.

Sulfafurázolum

[sulfafurazol]

Acțiune terapeutică: sulfamidă antibacteriană, activă asupra unor germeni grampozitivi și gramnegativi.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: toate indicaţiile sulfamidelor, mai ales infecţii ale aparatului urinar, meningite purulente, trahom, conjunctivite infecţioase.

Contraindicaţii: intoleranţă la sulfamide, insuficienţă renală şi hepatică.

Mod de administrare: oral, *adulţi*, 2 g doza de atac, iar doza de întreţinere 1 g/zi. Pentru *copii*, doza iniţială este de 0,05 g/kg corp urmată la interval de 6 ore de doze pe jumătate din cea iniţială. Extern sub formă de comprese şi spălături; pentru uscarea rănilor; cistite.

Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Sulfametoxydiazinum

[sulfametoxidiazină, sulfametin]

Sinonime: Bayrena — Bayer (R.F.G.); Dulana (R.S.C.).

Acţiune terapeutică: sulfamidă depozit din grupa sulfadiazinei; acţiune terapeutică egală ca intensitate şi spectru cu a sulfadiazinei şi superioară celei a altor sulfamide, cu acţiune prelungită.

Indicaţii: infecţii ale căilor respiratorii, urinare (în special cele cu colibacili) şi biliare, unele infecţii digestive (inclusiv dizenteria bacteriană cu germeni sensibili), bucale, ale faringelui, sinusurilor şi urechilor, în scop profilactic în intervenţiile chirurgicale sau în caz de corticoterapie prelungită.

Contraindicaţii: intoleranţă la sulfamide, disfuncţii renale asociate cu retenţie, disfuncţii grave ale parenchimului hepatic; la nou-născuţi şi copii pînă la 3 luni.

Mod de administrare: intern sub formă de comprimate şi suspensii în funcţie de vîrsta pacientului şi afecţiunea pentru care se prescrie. O linguriţă de suspensie 5% conţine 250 mg sulfametoxidiazină. Doza maximă pentru 24 ore, 2 g.

Conservare: ferit de lumină.

Sulfathiazolum

[sulfatiazol]

Acţiune terapeutică: sulfamidă cu acţiune de scurtă durată.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: infecţii cu: pneumococ, meningococ, gonococ, streptococ, stafilococ, bacil dizenteric; trahom; limfogranulomatoză inghinală; actinomicoză.
Contraindicaţii: insuficienţă hepatică sau renală, nefrită, leucopenie, agranulocitoză, intoleranţă la sulfamide, infecţii cu germeni insensibili, discrazii sanguine în antecedente.
Mod de administrare: unguente 5 g%, globule a 0,5 g.
Conservare: ferit de lumină.

Sulfur sublimatum depuratum

[sulf sublimat purificat]

Acţiune terapeutică: acţiune detoxifiantă în intoxicaţiile cu plumb şi mercur, laxativ, acţiune piretogenă (în reumatismul cronic), antiseptic.
Indicaţii: intoxicaţii cu plumb, mercur şi arsen, reumatism cronic, artropatii diverse, dermatoze, scabie.
Mod de administrare: intern — sub formă de pulberi compuse 0,005 g; extern — sub formă de unguente 5—25 g%, suspensii.
Conservare: ferit de lumină.

Talcum

[talc]

Silicat de magneziu hidratat natural.
Acţiune terapeutică: absorbant şi, ca urmare, antiacid şi antiiritativ.
Indicaţii pentru protecţia pielii în: intertrigo, eritemul nounăscuţilor, iritaţii ale pielii la copii şi adulţi; excipient pentru prepararea comprimatelor.
Mod de administrare: extern — sub formă de pulberi, comprese, unguente, suspensii.
Conservare: în recipiente bine închise.

Scanned with OKEN Scanner

Tanninum

[tanin]

Sinonime: acid tanic, acid digalic.
Acţiune terapeutică: precipitant al proteinelor (acţiune tanantă asupra pielii denudate); acţiune antiseptică, astringentă, antiinflamatorie, dezodorizantă, acţiune hemostatică de suprafaţă, prin precipitarea proteinelor.
Indicaţii: epistaxis, hemoroizi, seboree, degerături, eczemă exsudativă; arsuri delimitate; intoxicaţii cu alcaloizi, metale grele şi glicozide (antidot).
Contraindicaţii: administrarea pe cale digestivă permisă uneori în intoxicaţii; pentru aplicaţii externe, atenţie mare la arsurile suprafeţelor întinse, pentru că se absoarbe, dînd tulburări renale sau necroza ficatului; în clisme.
Mod de administrare: unguente sau soluţie 5—10 g%; ovule 0,5 g.
Conservare: ferit de lumină.

Terpini hydras

[terpin hidrat]

Acţiune terapeutică: diminuă secreţia bronşică.
Indicaţii: bronşită cronică cu hipersecreţie; bronşită purulentă, dilataţie bronşică, abces pulmonar etc.
Mod de administrare: sub formă de pulberi, comprimate, pilule şi suspensii, în doze de 0,2—0,5 g de mai multe ori/zi.
Conservare: ferit de lumină.

Tetracyclini hydrochloridum

[clorhidrat de tetraciclină]

Acţiune terapeutică: antibiotic cu spectru larg de acţiune.
Indicaţii: pneumonii, bronhopneumonii, tuse convulsivă, dizenterie, bruceloză, infecţii urinare, sinuzite, otite; infecţii cu stafilococ sau alţi germeni sensibili la tetraciclină, febra Q, febra

Scanned with OKEN Scanner

recurentă, tularemie, holeră, limfogranulomatoză, rickettsioze și unele infecții cu virusuri mari.

Contraindicații: ulcer gastric, colită ulceroasă, sarcină, copii sub 7 ani.

Mod de administrare: oral, *adulți* cîte 1—2 g/zi în prize egale la intervale de 6 ore; *copii peste 7 ani* cîte 25—50 mg/kilocorp/zi, repartizate în prize egale la 6 ore și sub formă de picături (soluție 10%) sau siropuri (2,5%). Doze maxime: pentru o dată 1 g, pentru 24 ore 4 g.

Conservare: ferit de lumină.

Tetracyclinum

[tetraciclină]

Antibiotic obținut din culturi de *Streptomyces aureofaciens* cu absorbție rapidă și concentrație sanguină constantă.

Acțiune terapeutică: antibiotic cu spectru larg de acțiune.

Indicații: pneumopatii microbiene și mixte, bronhopneumonie, tuse convulsivă, meningită, dizenterie microbiană, limfogranulomatoză inghinală, subacută, tifos exantematic, febră „Q" și alte rickettsioze, bruceloză, tularemie, trahom, infecții urinare, sinuzite, otite, mastoidite, infecții oculare, numai cînd aceste boli sînt cauzate de germeni sensibili.

Contraindicații: boala ulceroasă în faza activă, colita ulceroasă, afecțiuni micotice, infecții cu germeni rezistenți.

Mod de administrare: pulberi și drajeuri a 0,125 și 0,250 g, unguente 3 g%, unguente oftalmice 1 g%; doza maximă pentru o dată 1 g; pentru 24 ore 4 g.

Prezentare: flacon a 5 g.

Producător: I.A.I.

Conservare: ferit de lumină, la o temperatură care să nu depășească 25°.

Theobrominum

[teobromină]

Acțiune terapeutică: diuretic prin diminuarea retroresorbției; slab vasodilatator coronarian.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: edeme cardiace cu funcție renală bună, spasme coronariene, arterioscleroză.
Mod de administrare: sub formă de pulberi și comprimate, în doze de 0,15—0,5 g o dată.
Conservare: ferit de lumină.

Theobrominum natricum et natrii salicylas

[teobromină sodică și salicilat de sodiu]

Sinonime: diuretină.
Acțiune terapeutică și indicații: identice cu ale teobrominei.
Mod de administrare: sub formă de comprimate, pulberi, poțiuni și siropuri, în doze de 0,5—1 g de mai multe ori/zi.
Conservare: ferit de lumină.

Theophyllinum

[teofilină]

Acțiune terapeutică: vasodilatator coronarian, excitant slab al sistemului nervos central, stimulator al centrului respirator, relaxează musculatura netedă a bronhiilor (ameliorează crizele de astm, diminuă dispneea și crește capacitatea vitală); acțiune diuretică puternică, însă de durată mai scurtă decît a teobrominei.
Indicații: insuficiență coronariană, angină pectorală, astm bronșic, edeme cardiace.
Contraindicații: la epileptici și în leziunile renale acute.
Mod de administrare: sub formă de pulberi și comprimate, în doze de 0,1—0,3 g; soluții injectabile; doze maxime pentru o dată 0,50 g; pentru 24 ore 1,0 g.
Conservare: ferit de lumină.

Thiamini hydrochloridum

[clorhidrat de tiamină]

Sinonime: vitamina B_1.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: vitamină cu rol în metabolismul glucidelor, în funcțiile sistemului nervos, ale inimii și rinichiului.

Indicații: beri-beri, polinevrite, boala reumatismală, paralizii difterice și poliomielitice, herpes, diabet zaharat, insuficiență cardiacă, miocardită, miocardoză a gravidelor, alcoolicilor, diabeticilor, miocarditele hipertiroidienilor din stările febrile, precum și din cele degenerative ale bătrînilor, hepatita acută virală și cronică, dermatoze, fenomene nevritice din herpesul zoster, lichen plan, paraliziile nervilor oculomotori în afecțiunile corneei.

Mod de administrare: pe cale orală, parenteral, intramuscular și subcutanat.

Conservare: ferit de lumină.

Thioridazini hydrochloridum

[clorhidrat de tioridazină]

Acțiune terapeutică: neuroleptic cu spectru larg de acțiune, tranchilizant în doze mici, antipsihotic în doze medii și mari.

Indicații: schizofrenie, manii, psihoze exo- și endogene, stări de tensiune și agitație, tulburări ale somnului, tendință la stări depresive, stări dureroase rebele la tratamentul obișnuit.

Contraindicații: stări comatoase, leucopenie, disfuncție hepatică, insuficiență sau tahiaritmie cardiacă.

Mod de administrare: tranchilizant: doze orale zilnice de 0,030 g la adulți și 0,001 g/kilocorp la *copii*.
Antipsihotic: doza zilnică inițială, orală, este de 0,500—0,600 g/zi iar de întreținere 0,100—0,200 g/zi.

Conservare: ferit de lumină, la loc uscat.

Thymolum

[timol]

Acțiune terapeutică: vermifug, antiseptic, fungicid, antipruriginos.

Indicații: tricocefaloză, afecțiuni dermatologice.

Contraindicații: gastrite, dizenterie, nefrite, cardiopatii.

Scanned with OKEN Scanner

Precauții: la gravide și bolnavi debilitați sau în vîrstă; risc de intoxicații grave. Regim strict, fără grăsimi, alcool o zi înainte și după administrare.
Mod de administrare: intern — 1,0 g la 2 ore, totalizînd doza de 5 g/zi; extern — în soluții 1 g‰; unguente 8 g%; ape de gură.
Conservare: ferit de lumină.

Tragacantha

[tragacanta]

Sinonime: gumă tragacanta.
Produs de exsudație obținut din tulpina și ramurile unor specii de *Astragalus.*
Indicații: ca emulgator O/A și ca excipient pilular.
Mod de administrare: sub formă de mucilagiu 1 g%, ca emulgator, ca excipient pilular în asociere cu glicerină și apă.
Conservare: la loc uscat.

Triamcinolonum acetonidum

Acțiune terapeutică: hormon corticosteroid cu acțiune predominant glucocorticoidă.
Indicații: tratamentul artritelor reumatoide, colagenoze, dermatopatii inflamatorii și alergice, leucemie, scleroză multiplă, afecțiuni oculare și pulmonare.
Contraindicații: sarcină; ulcer peptic, infecții fungice sistemice.
Mod de administrare: extern sub formă de cremă, unguent, loțiune în concentrație de 0,10 g%; i.m. 20—50 mg zilnic timp de 1—2 săptămîni.
Conservare: în recipiente bine închise.

Trypsinum

Enzimă proteolitică din pancreas.
Acțiune terapeutică: în organism, acționează asupra proteinelor, transformîndu-le în proteoze simple.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: leziunile necrotice ale tegumentelor.

Contraindicaţii: insuficienţă hepatică, caşexie, hemoragii, anoxie gravă, leziuni oculare, aplicare pe ţesut normal.

Mod de administrare: injecţii în hematoame subcutanate şi, intrapleural, în empieme; ca aerosoli pentru fluidifierea sputei; doze: 250 mg în 25 ml soluţie-tampon sau 250 mg pudră aplicată direct; injecţii intravenoase cu 10 mg în 100 ml soluţie salină sau 250 mg în 500 ml soluţie salină (perfuzie foarte lent); se foloseşte rar. Efecte secundare: aplicarea pudrei local poate provoca senzaţia de arsură; administrat intrapleural şi parenteral poate da o reacţie asemănătoare injectării histaminei (febră, frisoane, colici abdominale). Precauţii de administrare: se efectuează testarea sensibilităţii înainte de administrare.

Conservare: flacoane bine închise, în locuri răcoroase.

Tumenol ammonium

[tumenol amoniu]

Produs obţinut prin distilarea şisturilor bituminoase; diferă de ihtiol prin absenţa sulfului din constituţie, sulful conţinut rezultînd din sulfonarea uleiului de tumenol.

Acţiune terapeutică: antiinflamator, keratolic, antipruriginos.

Indicaţii: afecţiuni ale pielii.

Mod de administrare: extern — în soluţii apoase şi unguente 2—20 g%.

Conservare: în vase bine închise.

Urethanum

[uretan, etiluretan]

Esterul etilic al acidului carbamic.

Acţiune terapeutică: hipnotic slab şi citostatic.

Indicaţii: insomniile alcoolicilor, agitaţilor, tuberculoşilor; citostatic în leucemia cronică mieloidă, mielomul multiplu.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: ca hipnotic, *adulţi* — 2—4 g, *copii* — 1—2 g zilnic; ca citostatic, iniţial 6 g/zi, apoi 0,3—2,0 g/zi sau injecţii i.v. 1,0—2,0 g zilnic.
Conservare: ferit de lumină, la rece.
„SEPARANDA".

Vaselinum album

[vaselină albă]

Amestec de hidrocarburi saturate, obţinut prin purificarea şi înălbirea reziduurilor de la rectificarea petrolului.
Acţiune terapeutică: protector al tegumentelor şi emolient.
Indicaţii: excipient pentru unguente.
Conservare: la loc răcoros.

Xilolum

[xilen]

Amestec de orto-, meta- şi paradimetilbenzen.
Acţiune terapeutică: antiparazitar.
Mod de administrare: sub formă de unguente 5 g%.
Producător: Rafinăria BRAZI.

Yohimbini hydrochloridum

[clorhidrat de iohimbină]

Alcaloid din planta *Pausinystalia yohimbe.*
Acţiune terapeutică: blocant al receptorilor α-adrenergici, afrodisiac, antidiuretic.
Indicaţii: boala Raynaud, prurit anal şi vulvar.
Contraindicaţii: afecţiuni renale.
Mod de administrare: sub formă de comprimate, granule şi picături, în doze de 0,003—0,001 g o dată; soluţii injectabile

Scanned with OKEN Scanner

0,01 g/ml; doza maximă pentru o dată este de 0,02 g (s.c. 0,01 g); pentru 24 de ore 0,06 g.

Conservare: în recipiente bine închise.

Zinci chloridum

[clorură de zinc]

Acțiune terapeutică: caustic, folosit pentru cauterizarea lupusului tuberculos ulcerat; astringent, dezodorizant (plăgi și ulcerații).

Mod de administrare: extern — sub formă de soluții 5—10 g%; pentru spălături vaginale, soluții 0,3—3 g%.

Conservare: în recipiente bine închise.

„SEPARANDA".

Zinci oxydum

[oxid de zinc]

Acțiune terapeutică: extern ca izolant, absorbant și astringent; intră în compoziția unui mare număr de pudre, paste, creme, mixturi protectoare.

Indicații: afecțiuni inflamatorii ale pielii.

Mod de administrare: unguente 10 g%, masă gelatinoasă 10 g%, mixturi, pudre.

Conservare: în recipiente bine închise.

Zinci sulfas

[sulfat de zinc]

Acțiune terapeutică: astringent și antiseptic.

Indicații: conjunctivite, uretrite, piodermite streptococice și stafilococice.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: colir 0,1—0,5 g%; apă de gură 0,1—0,5 g%; instilații uretrale 0,2—1,5 g%; spălături vaginale 1—3 g%; unguente 2—10 g%.

Producător: Fabrica REACTIVUL.

Conservare: în recipiente bine închise.

„SEPARANDA".

Scanned with OKEN Scanner

Substanțe tehnice

Acidum hydrochloricum tehnicum

[acid clorhidric tehnic]

Soluție apoasă de acid clorhidric calitatea I, cu un conținut de minimum 32% HCl. Pentru diferite întrebuințări tehnice.
Producător: Uzinele chimice, TURDA.
Conservare: în flacoane de sticlă bine închise.

Hydrochinonum pro foto

[hidrochinonă]

Pentru uz fotografic.
Conservare: în flacoane de sticlă brune.

Kalium bichromicum

[bicromat de potasiu]

Sub formă de amestec sulfocromic, la spălarea veselei de laborator.

Scanned with OKEN Scanner

Kalium metabisulfurosum

[metabisulfit de potasiu]

Pentru uz fotografic.
Producător: Fabrica REACTIVUL.

Metholum pro foto

[metol]

Sulfat de monometil-p-aminofenol. Folosit ca revelator în fotografie.

Natrium sulfurosum anhydricum pro foto

[natriu sulfuros anhidru pentru fotografii]

Pentru uz fotografic.
Producător: Întreprinderea TIMIŞ, TIMIŞOARA.

Natrium thiosulfuricum pro foto

[tiosulfat de sodiu tehnic]

Calitatea I. Pentru uz fotografic.
Producător: Întreprinderea CODLEA.

Scanned with OKEN Scanner

Ape aromatice, extracte, tincturi preparate în industrie

Acetum aromaticum decemplex

Compoziție:

Aetheroleum Lavandulae	4 g
Aetheroleum Menthae	2 g
Aetheroleum Thymi	4 g
Aetheroleum Citri	5 g
Fructus Juniperi	50 g
Flores Malvae	20 g
Camphora	10 g
Aether aceticus	90 g
Alcoholum 96°	295 g
Acidum aceticum glaciale	478 g
Aqua q.s. ad	1 000 g

Acțiune terapeutică: revulsiv.

Indicații: servește la prepararea oțelului aromatic oficinal.

Mod de administrare: soluții pentru fricții; la folosire se diluează 1 : 10.

Prezentare: flacon a 800 g.

Aqua Tilliae decemplex

[apă de tei]

Compoziție:

Tiliae flos	100 g
Alcoholum	30 g
Aqua q.s. ad	100 g

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: acțiune diaforetică datorită uleiurilor volatile extrase prin macerare și distilare; mucilagiile scad sensibilitatea și inflamația mucoaselor cu care vin în contact (mucoasa bucală, faringoesofagiană și gastrică); de asemenea exercită o ușoară acțiune sedativă asupra centrilor nervoși superiori.

Indicații: pentru calmarea mucoaselor inflamate (spălături, gargară sau ingerat); în bolile aparatului respirator (inflamații bronșice acute și cronice); ca diaforetic, în cazuri de răceală, în angine și faringite; calmant în stări de nervozitate, mai ales la copii și femei.

Mod de administrare: la folosire se diluează cu apă 1 : 9, se obține apă de tei oficinală, din care se administrează doze de 10—15 g, de mai multe ori pe zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Ergoton

Total de alcaloizi din cornul secarei (ergotamină și ergotoxină) cu un conținut de minimum 85%, din care se prepară pulberea titrată cu un conținut de 0,45—0,55 g% alcaloizi.
Diluția se efectuează cu un amestec de glucoză și lactoză 1 : 1.

Acțiune terapeutică: simpaticolitic.

Indicații: distonii neurovegetative cu manifestări cardiovasculare.

Mod de administrare: asociat cu alte substanțe în formule de tip Distonocalm, Bergonal etc.

Extractum Belladonnae siccum

[extract uscat de beladonă]

Extract uscat care conține 1,5% alcaloizi totali.

Compoziție:

Belladonnae folium et radix	100 g
Alcoholum dilutum	q.s.
Aqua	q.s.
Saccharum lactis	q.s.

Acțiune terapeutică: parasimpatolitic periferic, cu efecte puternice antispastice și antisecretorii.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: stări spastice, colică hepatică, biliară, renală, intestinală, saturnină, spasm piloric, ulcer gastroduodenal, astm bronşic, boala Parkinson.

Contraindicaţii: fibrilaţie atrială, stază gastrică, ileus paralitic, constipaţie atonă.

Mod de administrare: sub formă de pilule sau ca pulbere în capsule. Doza uzuală este de 15 mg, echivalentă cu aproximativ 0,2 mg atropină. Doza maximă pentru o dată este de 0,075 g, iar pentru 24 de ore 0,20 g.

Prezentare: flacon a 15 g.

„SEPARANDA".

Extractum Chinae fluidum
[extract fluid de China]

Sinonime: Extractum Chinchonae fluidum.

Extract fluid, care conţine 4 g% alcaloizi totali.

Compoziţie:

Extractum Chinae siccum	22 g
Glycerolum	10 g
Alcoholum dilutum q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: antitermic (prin diminuarea metabolismului şi mărirea deperdiţiei de căldură); alungeşte perioada refractară a muşchilor striaţi şi deprimă contracţia musculaturii; are o uşoară acţiune inhibitorie asupra miocardului; produce uşoară vasodilataţie şi sensibilizează la contracţii fibra musculară uterină destinsă (mai ales uterul gravid); prin diminuarea metabolismului, inhibă şi dezvoltarea agenţilor patogeni, mai ales a virusurilor gripale; potenţează acţiunea analgeto-antipireticelor.

Indicaţii: hipertermia ca simptom al diferitelor boli; extrasistolie şi, în general, aritmii şi cord iritabil; ca adjuvant ocitocic; în stări gripale; de asemenea în miotonia congenitală.

Mod de administrare: *adulţi* — ca atare sau asociat cu alte extracte şi tincturi amare, în doze de 1—6 g/zi; *copii (de la 5 ani în sus)* — 0,15—0,50 g/24 de ore.

Prezentare: flacon a 100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Extractum Chinae siccum
[extract uscat de China]

Sinonime: Extractum Chinchonae siccum.
Extract uscat, conținînd 20 g% alcaloizi totali exprimați în chinină și cinconină; se prepară conform prevederilor din F.R.[9] IX
Acțiunea terapeutică și indicațiile: aceleași cu ale extractului fluid.
Mod de administrare: în asociere cu alte substanțe, în doze zilnice de 0,01—0,20 g.
Conservare: în recipiente bine închise la loc uscat.

Extractum Colae fluidum
[extract fluid de cola]

Extract fluid care conține 1,2 g% alcaloizi totali.
Compoziție:

Colae semen	100 g
Alcoholum dilutum	q.s.

Acțiune terapeutică: acțiune stimulantă nervoasă centrală apropiată de cea a cafeinei, dar mai slabă; starea de excitație pe care o provoacă face să diminueze senzația de oboseală și somnolență; prin excitarea centrilor bulbari, tonifică circulația și respirația.
Indicații: stări de oboseală, depresiuni nervoase.
Mod de administrare: ca atare sau asociat cu alte extracte în poțiuni care se administrează înaintea meselor principale; *adulți* — 1—5 g/zi; *copii de la 3 la 5 ani:* pînă la 0,10 g o dată și 0,30 g/24 de ore; *6—10 ani:* 0,15 g o dată și 0,50 g/24 de ore.
Prezentare: flacon a 100 g.

Extractum Crataegi fluidum
[extract fluid de crateg]

Compoziție:

Crataegi fructus	100 g
Alcoholum dilutum	q.s.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: vasodilatator coronarian, bradicardizant şi tonifiant al miocardului; sedativ al sistemului nervos şi uşor hipotensor (datorită flavonelor).

Indicaţii: sedativ în tulburări funcţionale, cardiace şi nervoase; cardiotonic.

Mod de administrare: asociat cu T-ra Valerianae sau Passiflorae, în doză de 10—15 picături, de 3 ori/zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Extractum Frangulae fluidum

[extract fluid de frangula]

Extract fluid care conţine 1,5 g% oximetilantrachinone totale.

Compoziţie:

Extractum Frangulae siccum	20 g
Alcoholum 80° q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: purgativ antrachinonic.

Indicaţii: constipaţie cronică.

Contraindicaţii: iritaţii intestinale, peritonite, hemoroizi; de asemenea în cursul alăptării.

Mod de administrare: în doze de 1—2 g/zi, în poţiuni.

Prezentare: flacon a 100 g.

Extractum Genţianae spissum

Compoziţie:

Gentianae radix	100 g
Alcoholum dilutum 60° q.s. pentru 100 ml extract	

Acţiune terapeutică: stimulant al receptorilor gustativi şi, în mod reflex, al secreţiei salivare, gastrice şi intestinale.

Indicaţii: anorexii la convalescenţi; hipopeptici; dispeptici şi febricitanţi cronici.

Mod de administrare: pilule, în doze de 0,2—2 g/zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Extractum Hyoscyami siccum

[extract uscat de hiosciam]

Extract uscat, care conține 0,3 g% alcaloizi totali.

Compoziție:

Hyoscyami folium	100 g
Alcoholum dilutum	q.s.
Aqua	q.s.
Saccharum lactis	q.s.

Acțiune terapeutică: efectul extractului constă într-o ușoară calmare a centrilor nervoși superiori; se remarcă prin diminuarea secrețiilor (salivară, gastrică, sudoripară); inhibarea spasmelor gastrointestinale, produse de purgative sau alte substanțe colimimetice; ușoară tahicardie; potențează acțiunea analgeticelor, antipireticelor și, mai ales, este calmant în stările de excitabilitate nervoasă; de asemenea, diminuă tulburările extrapiramidale.

Indicații: sedativ al hiperkineziilor de origine centrală în boala Parkinson, stări spastice, în agitație și stări delirante; pentru diminuarea hipersalivației din afecțiunile cavității bucale; în amestec cu purgativele drastice, pentru a inhiba colicile intestinale; sedativ în nevroze.

Contraindicații: glaucom.

Mod de administrare: pilule; doza maximă pentru o dată este de 0,10 g; pentru 24 de ore de 0,30 g.

Prezentare: flacon a 15 g.
„SEPARANDA".

Extractum Liquiritiae siccum

[extract uscat de licviriție]

Extract uscat, conținînd 20 g % acid glicirizinic ($C_{42}H_{62}O_{16}$) și se prepară conform prevederilor F.R.IX.

Acțiune terapeutică: acțiune ușoară antiulceroasă, antitusivă, anorexică, antiflogistică.

Indicații: în tratamentul tusei, ulcerului gastric.

Mod de administrare: în asociere, în doze zilnice de 0,2—1 g.

Conservare: în recipiente bine închise, la loc uscat și răcoros.

Scanned with OKEN Scanner

Extractum Passiflorae fluidum

Compoziție:

Passiflorae herba	**100 g**
Alcoholum dilutum 60° q.s. pentru 100 g extract fluid	

Acțiune terapeutică: simpatolitic, diminuează spasmele musculaturii netede a intestinului și uterului; de asemenea scade spasmul arteriolar în boala hipertonică; ușor sedativ al centrilor nervoși superiori, cînd aceștia se află în stare de hiperexcitabilitate.

Indicații: sedativ nervos, tulburări de menopauză, și în afecțiunile însoțite de tulburări neurovegetative, în stările de neliniște și insomnii.

Mod de administrare: poțiuni asociate cu tinctură de valeriană și crateg, în doze de 1—3 g/zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Extractum pro balsamum Tranquille decemplex

Compoziție:

Aetheroleum Lavandulae	**1,00 ml**
Aetheroleum Menthae	**1,00 ml**
Aetheroleum Rosmarini	**1,00 ml**
Aetheroleum Thymi	**1,00 ml**
Oleum Hyoscyami decemplex q.s. ad . . .	**100,00 ml**

Acțiune terapeutică: anestezic de suprafață.

Indicații: dureri reumatismale, nevralgii de altă etiologie.

Mod de administrare: soluții pentru fricții: la folosire se diluează 1 : 10.

Prezentare: flacon a 100 ml.

Extractum pro oleum Hyoscyami decemplex

Compoziție:

Hyoscyami folium	**300,00 g**
Belladonnae folium	**167,00 g**

Scanned with OKEN Scanner

Alcoholum	40,00 g
Benzolum	100,00 g
Natrium carbonicum tehnicum	50,00 g
Oleum Helianthi q.s. ad	1 000,00 g

Acţiune terapeutică: sedativ central.

Indicaţii: dureri reumatismale sau de altă etiologie.

Mod de administrare: soluţie pentru fricţii; la folosire se diluează 1 : 10.

Prezentare: flacon a 100 ml.

Extractum Ratanhiae siccum

[extract uscat de ratania]

Extract uscat care conţine 40 g% taninuri.

Compoziţie:

Ratanhiae radix	100 g
Solutio cloroformii	800 g

Acţiune terapeutică: acţiune astringentă, hemostatică, antidiareică; acţionează asupra mucoasei diminuînd secreţia.

Indicaţii: tratamentul diareelor cronice şi al hemoroizilor.

Mod de administrare: pilule, în doze de 0,10—1 g/zi; *adulţi* — 3—4 ori/zi; *copii* — 0,15 g/an de vîrstă; nu se administrează copiilor sub 1 an.

Prezentare: flacon a 50 g.

Extractum Strychni siccum

[extract uscat de nucă vomică]

Extract uscat care conţine 15 g % alcaloizi totali.

Compoziţie:

Strychni semen	100 g
Alcoholum dilutum	q.s.
Benzinum	50 ml
Saccharum lactis	q.s.

Acţiune terapeutică: acţiunea principală se exercită asupra sistemului nervos central; măreşte excitabilitatea neuronilor intercalari din măduva spinării şi a centrilor medulari superiori; acţiunea de mărire a reflectivităţii se extinde şi asupra centri-

Scanned with OKEN Scanner

lor bulbari și asupra nucleilor subcorticali, precum și asupra analizorilor auditivi, vizuali și olfactivi; acțiunea stomahică rezultă din senzația amară și este reflexă.

Indicații: șoc traumatic și hemoragic, intoxicație difterică gravă, insuficiență cardiacă, leziuni nervoase periferice, anorexie, convalescență.

Contraindicații: la bătrîni cu ateromatoză și cu arterioscleroză; paralizii de origine centrală; incontinență de urină; spermatoree.

Mod de administrare: doza maximă pentru o dată este de 0,03 g; pentru 24 de ore 0,06 g.

Prezentare: flacon a 10 g.

„VENENA".

Extractum Thymi fluidum

[extract fluid de tim]

Compoziție:

Thymi herba	100 g
Alcoholum	q.s.
Glycerolum	20 g
Aqua	q.s.

Acțiune terapeutică: antiseptic (intestinal, bronhopulmonar, căi urinare, tegumente); calmează chintele de tuse din tusea convulsivă; eupeptic și carminativ.

Indicații: se prescrie în bronșite acute și cronice, procese infecțioase digestive (intestinale), în inflamații ureterovezicale provocate de calculoză; ultil în tusea convulsivă.

Contraindicații: se administrează cu precauție la gastrici.

Mod de administrare: poțiuni în concentrație de 1—2 g% din care se iau 5—10 linguriță/zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Extractum Valerianae spissum

[extract moale de valeriană]

Compoziție:

Valerianae rhizoma et radix	100 g
Alcoholum dilutum	q.s.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: sedativ al sistemului nervos, producînd o întărire a procesului de inhibiţie corticală.

Indicaţii: sedativ în hiperexcitabilitate nervoasă, mai ales la femei şi copii; este folosit şi în nevroze cardiace sau digestive; adjuvant al tratamentului cu bromuri.

Mod de administrare: pilule: *adulţi* — 0,5—5 g/zi; *copii* — 0,10 g/an de vîrstă.

Prezentare: flacon a 100 g.

Extractum Viburni fluidum

[extract fluid de viburn]

Extract fluid care conţine 7 g% taninuri.

Compoziţie:

Viburni cortex	100 g
Alcoholum 60°	q.s.

Acţiune terapeutică: sedativ, antispastic şi hemostatic.

Indicaţii: dismenoree, iminenţă de avort, agitaţie.

Mod de administrare: poţiuni, mixturi; se prescrie în doze de 2—8 g/zi; în doze mari provoacă gastroenterite.

Prezentare: flacon a 100 g.

Solutio Benzaldehydcyanhydrini

[soluţie de benzaldehidcianhidrină]

Soluţie conţinînd 0,1 g % acid cianhidric, într-un amestec hidroalcoolic.

Compoziţie:

Benzaldehydcyanhydrinum	0,55 g
Alcoholum	25,00 g
Aqua	100,00 g

Acţiune terapeutică: benzaldehida se descompune relativ rapid prin oxidare în acid benzoic, care se elimină, parte prin urină sub formă de acid hipuric, parte prin bronhii, solubilizînd mucusul şi favorizînd expectoraţia.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: constituie un corector de gust; se foloseşte ca înlocuitor al apei de migdale amare; asociat cu alte substanţe, se prescrie sub formă de picături în tratamentul tusei.

Mod de administrare: picături; doza maximă pentru o dată este de 2 g; pentru 24 de ore 6 g.

Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Absinthi
[tinctură de absint]

Compoziţie:

Absinthi herba	200 g
Alcoholum q.s. pentru 1 000 g tinctură	

Acţiune terapeutică: acţiune excitantă reflexă a secreţiei gastrice, cu punct de plecare în receptorii gustativi din gură, creîndu-se un reflex condiţionat; amar, aromatic, cu proprietăţi stomahice; acţiune emenagogă, în doze mari poate provoca avortul.

Indicaţii: anemii, convalescenţă.

Contraindicaţii: sarcină, în afecţiuni nervoase, cu predominanţa fenomenelor de excitaţie şi în afecţiuni acute intestinale.

Mod de administrare: poţiuni, în doze de 10—20 de picături — 1—2 g/zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Aconiti
[tinctură de aconit]

Soluţie extractivă conţinînd 0,05 g% alcaloizi totali.

Compoziţie:

Aconiti tuber	10 g
Acidum hydrochloricum dilutum	q.s.
Alcoholum dilutum	q.s.

Acţiune terapeutică: acţiune electivă asupra terminaţiilor nervoase senzitive, producînd iritaţii ale pielii, manifestate prin prurit, diverse parestezii, ajungînd pînă la anestezie deplină.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: nevralgii ale trigemenului, ticuri dureroase faciale, sciatică; este utilizată în amestecuri în laringite, bronşite, gripă, tuse convulsivă, bronşiectazie.

Contraindicaţii: afecţiuni cardiace şi vasculare.

Mod de administrare: picături; se asociază cu tinctura de beladonă şi extract fluid de tim; doza maximă pentru o dată este de 0,30 g; pentru 24 de ore, de 0,60 g; *copii 3—5 ani:* 2 picături o dată; 5 picături în 24 de ore; *6—10 ani:* 5 picături o dată; 10 picături/24 de ore; *11—15 ani:* 5 picături o dată; 15 picături/24 de ore; nu se administrează copiilor sub 3 ani.

Prezentare: flacon a 100 g.

„SEPARANDA".

Tinctura Amara

Compoziţie:

Absinthi herba	**25 g**
Aurantii fructus cortex	**25 g**
Centauri herba	**50 g**
Gentianae radix	**50 g**
Trifolii fibrini folium	**50 g**

Alcoholum dilutum 40° q.s. pentru 1 000 ml tinctură

Acţiune terapeutică: tonic amar, stomahic, aperitiv, prin crearea unui reflex condiţionat de creştere a apetitului; la aceasta se adaugă şi acţiunea carminativă a uleiurilor volatile din coaja de portocale şi pelin.

Indicaţii: anorexie, dispepsie, debilitate, convalescenţă.

Mod de administrare: picături; *adulţi* — 3—10 ml/zi; *copii* — 0,25 ml/an de vîrstă.

Prezentare: flacon a 150 g.

Tinctura Anticholerina

[tinctură anticolerina]

Sinonime: Tinctura Davilla.

Amestec de tincturi conţinînd 0,17 g % morfină anhidră şi uleiuri volatile, cel puţin 6 ml%.

Compoziţie:

Tinctura Opii	**17 g**
Tinctura Rhei	**17 g**

Scanned with OKEN Scanner

Aetheroleum Cinnamomi . . . . . 1 g
Acidum hydrochloricum dilutum . . . . . 1 g
Aetheroleum Menthae . . . . . 5 g
Alcoholum q.s. ad . . . . . 100 g

Acţiune terapeutică: acţiune constipantă (datorită tincturii de opiu) şi spasmolitică prin uleiul de mentă; este uşor analgetic şi antispastic, mai ales asupra crampelor intestinale.

Indicaţii: se recomandă în diaree (prin efectul constipant datorită diminuării secreţiilor şi încetinirii peristaltismului).

Mod de administrare: picături; doza maximă pentru o dată este de 0,3 g; pentru 24 de ore 0,6 g.

Prezentare: flacon a 800 g.

„SEPARANDA".

Tinctura Arnicae

[tinctură de arnica]

Compoziţie:

Arnicae flos . . . . . 100 g
Alcoholum dilutum 70° q.s. pentru 1 000 ml tinctură

Indicaţii: antiinflamator în contact cu tegumentele intacte.

Contraindicaţii: la copii.

Mod de administrare: extern — în comprese (diluat cu apă).

Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Aurantii pericarpii

[tinctură de coji de portocale]

Compoziţie:

Aurantii pericarpium . . . . . 20 g
Alcoholum dilutum q.s. pentru 100 ml tinctură

Acţiune terapeutică: excitosecretor gastric, activează motilitatea gastrointestinală.

Indicaţii: excitant stomahic; de asemenea ca aromatizant, permiţînd mascarea gustului neplăcut al unor medicamente.

Mod de administrare: poţiuni, în doze de 1—2 g/zi.

Prezentare: flacon a 150 g.

Scanned with OKEN Scanner

Tinctura Balsami tolutani

[tinctură de balsam de tolu]

Soluție alcoolică de balsam de tolu.

Compoziție:

Balsamum Tolutanum	20 g
Alcoholum q.s. ad	100 g

Acțiune terapeutică: expectorant și antiseptic al căilor respiratorii; antispastic asupra musculaturii netede a bronhiilor.

Indicații: traheobronșite acute și cronice, astm bronșic.

Mod de administrare: poțiuni, în doze de 0,5—1 g/zi.

Prezentare: flacon a 150 g.

Tinctura Belladonnae

[tinctură de beladonă]

Soluție extractivă conținînd 0,03 g % alcaloizi totali.

Compoziție:

Belladonnae folium (V)	10 g
Acidum hydrochloricum dilutum	q.s.
Alcoholum dilutum	q.s.

Acțiune terapeutică: sedativ și antispastic, diminuînd secrețiile și peristaltismul intestinal; de asemenea diminuează spasmele musculaturii bronșice.

Indicații: spasme ale musculaturii netede intestinale, diskinezii biliare, colite și, mai rar, tulburări dispeptice.

Contraindicații: atonii gastrice, constipație atonă, hipotonie veziculară, fibrilație atrială, glaucom, afecțiuni prostatice, ileus paralitic; nu se asociază cu digitala.

Mod de administrare: poțiuni; se prescrie ca atare sau asociat; *adulți* — 2 g o dată; pentru 24 de ore, 6 g; *copii sub 1 an:* 1 picătură o dată; 3 picături/24 de ore; *1—2 ani:* 2 picături o dată; 4 picături/24 de ore; *3—5 ani:* 3 picături o dată; 12 picături/24 de ore; *6—10 ani:* 5 picături o dată; 20 de picături/24 de ore; *11—15 ani:* 10 picături o dată; 30 picături/24 de ore.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon a 100 g.
„SEPARANDA".

Tinctura Benzoe
[tinctură de benzoe]

Compoziţie:

Benzoes	20 g
Alcoholum	100 ml

Acţiune terapeutică: excitant balsamic, expectorant, topic protector şi cicatrizant; influenţează, în mică măsură, secreţiile bronşice, datorită eliminării prin glandele bronşice a unei mici părţi din principiile active.
Indicaţii: expectorant în uz intern; pentru uz extern, în preparate cosmetice, unguente şi ape de gură.
Mod de administrare: intern — poţiuni; *adulţi* — 20—30 picături; *copii* — 5—10 picături; extern — în preparate cosmetice, unguente, ape de gură.
Prezentare: flacon a 150 g.

Tinctura Boldo
[tinctură de boldo]

Compoziţie:

Boldo folium	200 g
Alcoholum dilutum 80° q.s. pentru 1 000 ml tinctură	

Acţiune terapeutică: acţionează asupra sistemului nervos ca simpatolitic, inhibitor al peristaltismului, excită secreţia stomacului şi pe cea biliară, măreşte debitul renal.
Indicaţii: diskinezii biliare, hiposecreţie gastrică, fenomene spastice.
Contraindicaţii: calculoză biliară, angiocolite acute şi ciroze hepatice.
Mod de administrare: poţiuni, asociat cu extractul de cinara şi urotropină: *adulţi* — 2—6 g/zi, în 3 doze fracţionate, din care prima dimineaţa, pe nemîncate, după care bolnavul va sta culcat în decubit lateral drept 30 de minute.
Prezentare: flacon a 100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Tinctura Capsici

[tinctură de capsic]

Compoziţie:

Capsici fructus . . . . . 100 g
Alcoholum dilutum 70° q.s. pentru 1 000 ml tinctură

Acţiune terapeutică: rubefiant; în doze mici este eupeptic; iritant al mucoaselor.

Indicaţii: revulsie în dureri reumatismale, nevralgii şi degerături.

Contraindicaţii: afecţiuni gastrice acute sau cronice.

Mod de administrare: unguente, fricţii, emplastre pentru uz extern.

Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Cinnamomi

[tinctură de scorţişoară]

Compoziţia:

Cinnamomi cortex . . . . . 200 g
Alcoholum dilutum 70° q.s. pentru 1 000 ml tinctură

Acţiune terapeutică: stimulent şi uşor carminativ, sialagog.

Indicaţii: anorexie; obişnuit este folosit pentru corectarea gustului poţiunilor.

Mod de administrare: poţiuni tonice în doze de 0,50—2 g/zi.

Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Crataegi

[tinctură de crateg]

Compoziţie:

Crataegi flos . . . . . 200 g
Alcoholum dilutum 60° q.s. pentru 1 000 ml tinctură

Acţiune terapeutică: vasodilatator coronarian, bradicardizant şi tonifiant al miocardului; sedativ al sistemului nervos şi uşor hipotensor (datorită flavonelor).

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tulburări funcţionale cardiace şi nervoase.
Mod de administrare: *adulţi* — în poţiuni, asociată cu tinctură de valeriană şi pasiflora, în doze de 1—1,50 g.
Prezentare: flacon a 150 g.

Tinctura Digitalis

[tinctură de digitală]

Soluţie extractivă cu o activitate cardiotonică de 1 U.I./g.
Compoziţie:

Digitalis folium	10 g
Alcoholum dilutum	q.s.

Acţiune terapeutică: acţiune cardiotonică, datorită îndeosebi glucozidelor din grupa A, acestea fiind solubile în alcoolul concentrat utilizat la prepararea tincturii; mecanismul intim de acţiune al glucozidelor constă, probabil, în mărirea consumului de oxigen şi a coeficientului de utilizare a glucozei la nivelul fibrei miocardice, în refacerea grupărilor macroergice [adenozintrifosfat (ATP) şi fosfocreatina] şi în mărirea conţinutului în ATP necesar transformărilor actomiozinei.
Indicaţii: insuficienţă cardiacă.
Contraindicaţii: pericardită constrictivă, bloc parţial atrioventricular, bradicardie; după tratamentul cu strofantină.
Mod de administrare: poţiuni, picături; *adulţi* — doza maximă pentru o dată este de 2 g; pentru 24 de ore de 4 g; doza uzuală pentru o dată este de 0,5—1 ml; pentru 24 de ore, 3—4 ml; *copii sub 1 an:* 3 picături o dată; 10 picături/24 de ore; *3—5 ani:* 10 picături o dată; 40 de picături/24 de ore; *6—10 ani:* 15 picături o dată; 40 de picături/24 de ore; *11—15 ani:* 30 de picături o dată; 90 picături/24 de ore.
Prezentare: flacon a 200 g.
„SEPARANDA".

Tinctura Eucalypti

[tinctură de eucalipt]

Compoziţie:

Eucalypti folium	20 g
Alcoholum dilutum	q.s.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: uşor dezinfectant pulmonar, favorizînd secreţia bronşică şi expectoraţia; local (pe mucoase), are acţiune uşor astringentă, slab antiseptică şi anestezică.
Indicaţii: antiseptic respirator şi dezodorizant în bronşita cronică şi gangrena pulmonară, în rinofaringitele uscate, atrofice şi în sinuzitele congestive.
Mod de administrare: poţiuni; *adulţi* — 2—10 g/24 de ore; *copii* — 0,20 g/an de vîrstă; extern — ca atare sau asociat cu tincturi balsamice, sub formă de inhalaţii sau pulverizaţii.
Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Gentianae
[tinctură de genţiana]

Compoziţie:

Gentianae radix	**20 g**
Alcoholum dilutum	**q.s.**

Acţiune terapeutică: stomahic şi tonic amar.
Indicaţii: anorexie de origine variată, în convalescenţă.
Mod de administrare: poţiuni şi picături; doze de 2—10 g/24 de ore.
Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Hyoscyami
[tinctură de hiosciam]

Compoziţie:

Hyoscyami folium	**100 g**
Alcoholum dilutum 70° q.s. pentru 1 000 ml tinctură	

Acţiune terapeutică: sedativ slab al sistemului nervos central şi antispastic (diminuă secreţia şi peristaltismul intestinal).
Indicaţii: se administrează ca sedativ al sistemului nervos central în parkinsonism şi în astmul bronşic.
Contraindicaţii: glaucom (măreşte presiunea intraoculară), sarcină şi lactaţie; în hipersecreţia gastrică; nu se asociază tratamentului digitalic; în cazul asocierii cu tinctura de beladonă, se va ţine seama de similitudinea principiilor active la stabilirea dozelor.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: poţiuni în amestec cu alte tincturi (beladonă, aconit) — 1 ml = 56 picături; *adulţi* — o dată 3 ml; pentru 24 de ore 6 ml; *copii mai mari de 3 ani* — 5 picături/an de vîrstă şi zi; nu se administrează copiilor sub 3 ani.
Prezentare: flacon a 100 g.
„SEPARANDA".

Tinctura Ipecacuanhae

[tinctură de ipeca]

Soluţie extractivă conţinînd 0,2 g% alcaloizi totali.
Compoziţie:

Ipecacuanhae radix	**10 g**
Acidum hydrochloricum dilutum	**q.s.**
Alcoholum dilutum	**q.s.**

Acţiune terapeutică: acţiune emetică de natură reflexă, prin iritarea terminaţiilor pneumogastricului; stimulează secreţiile mucoaselor, fluidifică şi uşurează expectoraţia; prin emetina pe care o conţine, are o slabă acţiune amibicidă (mai ales asupra formelor histolitice).
Indicaţii: ca expectorant (în doze fracţionate, pentru a evita acţiunea vomitivă) în: bronşite, bronhopneumonii, abces pulmonar amibian.
Contraindicaţii: la bătrîni, cardiaci, în sarcina avansată, în tuberculoza evolutivă.
Mod de administrare: poţiuni sau asociată cu alte tincturi; doza maximă pentru o dată este de 1 g; pentru 24 de ore 2 g; la copii nu se prescrie.
Prezentare: flacon a 100 g.
„SEPARANDA".

Tinctura Jaborandi

[tinctură de jaborand]

Compoziţie:

Jaborandi folium	**200 g**
Alcoholum dilutum 70° q.s. pentru 1 000 g tinctură	

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: acţiune locală; produce o uşoară excitare a bulbilor piloşi.
Indicaţii: tratamentul alopeciilor necicatriceale.
Mod de administrare: loţiuni, unguente.
Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Menthae
[tinctură de mentă]

Compoziţie:

Menthae folium	**50 g**
Aetheroleum Menthae	**50 g**
Alcoholum 90° q.s. pentru 1 000 ml tinctură.	

Acţiune terapeutică: excitant al terminaţiilor nervoase din piele şi mucoase, antispastic şi colagog, datorită mentolului; antiseptic slab bucal şi intestinal.
Indicaţii: dispepsii, diskinezie biliară, greaţă provocată de sarcină.
Contraindicaţii: la copii mici şi bolnavi cu afecţiuni gastroduodenale.
Mod de administrare: picături, în doză de 5—15 picături/24 de ore.
Prezentare: flacon a 150 g.

Tinctura Opii
[tinctură de opiu]

Soluţie alcoolică de extract de opiu, conţinînd 1 g% morfină anhidră.
Compoziţie:

Extractum opii siccum	**5 g**
Alcoholum dilutum q.s. ad	**100 g**

Acţiune terapeutică: acţiune constipantă, antispastică (datorită papaverinei), uşor analgetică.
Indicaţii: gastroenterite acute.
Mod de administrare: picături şi poţiuni; *adulţi* — doza maximă pentru o dată este de 1,50 g; pentru 24 de ore 5 g; *copii (între 1 şi 10 ani)* — 0,01—0,02 g/an de vîrstă.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: flacon a 100 g.
„VENENA".

Tinctura Primulae

[tinctură de primula]

Compoziţie:

Primulae radix (IV)	10 g
Alcoholum q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: expectorantă, emetică şi secretolitică.
Indicaţii: bronşite, uneori ca emetic.
Mod de administrare: în asociere, în doze zilnice de 0,5—1 g.
Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Ratanhiae

[tinctură de ratania]

Soluţie extractivă care conţine 2 g% taninuri.
Compoziţie:

Ratanhiae radix (IV)	200 g
Alcoholum dilutum 70° pentru 1 000 g tinctură	

Acţiune terapeutică: astringent şi antidiareic.
Indicaţii: diaree cronică.
Mod de administrare: poţiuni în doze de 2—3 g/zi.
Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Saponariae

[tinctură de saponaria]

Compoziţie:

Saponariae radix (V)	20 g
Alcoholum 60° q.s. ad.	100 g

Acţiune terapeutică: expectorant, spumant şi detergent.
Indicaţii: bronşite, cosmetică.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: ca atare sau asociată în poţiuni sau loţiuni externe. Doza pentru o dată: 0,5—1 g, pentru 24 ore 2,5—5 g (doza se referă la o tinctură cu indice hemolitic între 1 500—2 000).

Prezentare: flacon a 100 g.

Tinctura Strychni

[tinctură de nucă vomică]

Soluţie alcoolică de extract de nucă vomică, cu un conţinut de 0,25 g% alcaloizi totali.

Compoziţie:

Extractum Strychni siccum	**1,7 g**
Alcoholum dilutum q.s. ad	**100 g**

Acţiune terapeutică: acţiunea principală se manifestă la nivelul sistemului nervos central şi în special al măduvei şi bulbului, determinînd în doze terapeutice creşterea reflectivităţii medulare şi o uşoară excitaţie a centrilor bulbari, respiratori şi cardiovasculari; măreşte, de asemenea, acuitatea senzorială; datorită gustului amar are o acţiune excitantă asupra secreţiei gastrice, fapt pentru care este în special utilizată (reflex condiţionat care produce creşterea apetitului).

Indicaţii: leziuni nervoase periferice funcţionale, stări de adinamie, ca stimulant în anorexiile din convalescenţă, anemii etc.

Mod de administrare: picături; *adulţi* — doze de 0,1—0,5 ml/24 de ore, fracţionat; *copii 1—2 ani:* 1—2 picături; *3—5 ani:* 2—4 picături; *6—10 ani:* 4—12 picături; *11—15 ani:* 5—15 picături; nu se prescrie copiilor pînă la un an; doza maximă pentru o dată este de 1 g; pentru 24 de ore 3 g.

Prezentare: flacon a 100 g.

„SEPARANDA".

Tinctura Valerianae

[tinctură de valeriană]

Compoziţie:

Valerianae rhizoma et radix	**20 g**
Alcoholum dilutum	**q.s.**

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: uşor sedativ al sistemului nervos central. antispastic.

Indicaţii: nevroze şi insomnii; stări spastice.

Mod de administrare: picături — 15—20 de picături de 2—3 ori/zi (1 g corespunde la 54 de picături).

Prezentare: flacon a 400 g.

Tinctura Valerianae aetherea

[tinctură eterată de valeriană]

Compoziţie:

Valerianae rhizoma et radix	20 g
Solutio aetheris spirituosa	q.s.

Acţiune terapeutică: depresiv uşor asupra întregului sistem nervos (diminuînd excitabilitatea scoarţei şi a măduvei); alături de acţiunea valerianei, eterul are un efect analeptic evident în cazurile de deprimare a centrilor bulbari; prin însumarea efectelor produce o acţiune calmantă asupra sferei psihice, cu restabilirea echilibrului între excitaţia şi inhibiţia corticală (întărind procesul de inhibiţie).

Indicaţii: sedativ în nevroze şi insomnii; antispastic.

Mod de administrare: picături — 15—20 de picături de 2—3 ori/zi (1 g corespunde la 54 de picături).

Prezentare: flacon a 400 g.

Scanned with OKEN Scanner

Produse galenice elaborate în farmacie

Acetum aromaticum

Conţine:

Aetheroleum Citri	0,4 g
Aetheroleum Lavandulae	0,4 g
Aetheroleum Menthae	0,2 g
Aetheroleum Thymi	0,4 g
Camphora	1,0 g
Alcoholum	100,0 g
Acidum aceticum 96%	65,0 g
Malvae flos arboreae (III)	2,0 g
Aqua q.s. ad	1 000,0 g

Acţiune terapeutică: revulsiv şi hipotermizant.

Mod de administrare: fricţii.

Norma de calitate: F.R. IX.

Acidum aceticum dilutum

Conţine:

Acidum aceticum	306,0 g
Aqua destillata	694,0 g

Acţiune terapeutică: intern — antidot în otrăvirile cu alcali; extern — se întrebuinţează în cosmetică şi dermatologie ca rubefiant şi cauterizant.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: în concentrație de 0,20—2%, sub formă de loțiuni, comprese, băi și spălături.
Norma de calitate: F.R. IX.

Acidum hydrochloricum dilutum

Conține:

Acidum hydrochloricum	234 ml
Aqua destillata ad	1 000 ml

Acțiune terapeutică: eupeptic, excitant sau substituent al secreției acide a stomacului.
Indicații: hipoclorhidrie gastrică.
Mod de administrare: 10—20 picături, înainte sau după mese, asociat cu pepsină.
Norma de calitate: F.R. IX.

Acidum phosphoricum dilutum

Conține:

Acidum phosphoricum	200 g
Aqua destillata	800 g

Acțiune terapeutică: tonifiant al celulei nervoase, excitosecretor gastric.
Indicații: oboseală, epuizare nervoasă, hipoclorhidrie, dispepsii diverse.
Mod de administrare: intern — sub formă de picături sau poțiuni; extern — în cosmetică, sub formă de loțiuni.
Norma de calitate: F.R. IX.

Adeps lanae hydrosus

Conține:

Adeps lanae anhydricus	750 g
Aqua destillata	250 g

Acțiune terapeutică: bază pentru unguente.
Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Alcoholum dilutum

Conţine:

Alcoholum	675 g
Aqua destillata	325 g

Acţiune terapeutică: intern — acţionează ca excitant, stimulent, general şi nervos; extern — ca revulsiv şi antiseptic.

Indicaţii: intern — la prepararea tincturilor şi a extractelor; extern — sub formă de compresii, loţiuni şi fricţii.

Norma de calitate: F.R. IX.

Aqua melissae

Conţine:

Aetheroleum Citronellae	1 g
Solutio conservans	1 000 g

Acţiune terapeutică: antispastic, sedativ al sistemului nervos, acţiune excitantă asupra mucoasei gastrice.

Indicaţii: indigestii, diaree şi dispepsii gastrogene, stări de excitaţie nervoasă.

Mod de administrare: sub formă de poţiuni.

Norma de calitate: F.R. IX.

Aqua menthae

Conţine:

Aetheroleum Menthae	1 g
Solutio conservans	1 000 g

Acţiune terapeutică: stimulant al secreţiei gastrice, antivomitiv, slab antispastic.

Indicaţii: diaree, colite de fermentaţie, greţuri, colici intestinale.

Mod de administrare: sub formă de poţiuni (intră în compoziţia poţiunilor calmante).

Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Emplastrum plumbi

[emplastru de plumb]

Sinonime: Emplastru Diachylon.
Conţine:

Plumbi oxydum	**33 g**
Adeps suillus	**33 g**
Oleum Helianthi	**33 g**
Aqua destillata	**q.s.**

Acţiune terapeutică: astringent; emplastrul aderă intim de piele, provocînd o vasodilataţie locală.
Norma de calitate: F.R. IX.

Glycerolum boraxatum 10%

Conţine:

Natrii tetraboras	**10 g**
Glycerolum	**90 g**

Acţiune terapeutică: antiseptic local.
Mod de administrare: sub formă de pensulaţii.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 110-64.

Glycerolum phenolatum 2%

Conţine:

Phenolum	**2 g**
Glycerolum	**98 g**

Acţiune terapeutică: antiseptic local.
Mod de administrare: de mai multe ori pe zi 1—2 picături călduţe, se instilează în ureche.
Norma de calitate: fişa tehnică a I.C.S.M.C.F. nr. 111-64.

Linimentum ammonii

[liniment amoniacal]

Conţine:

Oleum Helianthi	**1 g**
Stearinum	**74 g**
Solutio ammonii hydroxydi diluta	**25 g**

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: analgezic (în dureri reumatismale).
Mod de administrare: fricții.
Norma de calitate: F.R. IX.

Linimentum calcii
[liniment oleocalcar]

Conține:

Oleum Lini	45 g
Adeps lanae anhydricus	5 g
Solutio calcii hydroxydi	50 g

Indicații: în tratamentul arsurilor.
Mod de administrare: sub formă de comprese.
Norma de calitate: F.R. IX.

Massa gelatinosa glycerolata

Conține:

Gelatina alba	2 g
Glycerolum	10 g
Aqua destillata	4 g

Indicații: pentru prepararea ovulelor.
Norma de calitate: F.R. IX.

Mucilago gummi arabici 30%
[mucilagiu de gumă arabică]

Conține:

Gummi arabicum	30 g
Solutio conservans q.s. ad	100 g

Indicații: emulgator sau agent de suspensie la rețeptură.
Norma de calitate: F.R. IX.

Mucilago tragacanthae
[mucilagiu de tragacanta]

Conține:

Tragacanthae pulvis	10 g
Glycerolum	70 g
Solutio conservans q.s. ad	100 g

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: pentru prepararea masei pilulare.
Norma de calitate: F.R. IX.

Oculoguttae argenti nitratis 1%

Conţine:

Argenti nitras	**1 g**
Natrii nitras	**1 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100 g**

Acţiune terapeutică: astringent, caustic, uşor dezinfectant.
Indicaţii: oftalmia nou-născuţilor.
Mod de administrare: sub formă de picături.
Norma de calitate: F.R. IX.

Oculoguttae atropini sulfatis 1%

Conţine:

Atropini sulfas	**1 g**
Acidum boricum	**1,5 g**
Natrii tetraboras	**0,15 g**
Solutio phenylhydrargyri boratis	**1 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100 g**

Acţiune terapeutică: provoacă midriază prin paralizia terminaţiilor nervului oculomotor comun homolateral; paralizia acomodării de lungă durată (zile), relaxează muşchii ciliari, determinînd obstrucţia canalelor de drenaj din zona ciliară şi creşterea tensiunii intraoculare.
Indicaţii: examenul oftalmoscopic; tratamentul iritelor, keratitelor, perforaţiilor de cornee.
Contraindicaţii: glaucom.
Mod de administrare: sub formă de picături.
Norma de calitate: F.R. IX.

Oculoguttae chloramphenicoli 0,50%

Conţine:

Chloramphenicolum	**0,5 g**
Acidum boricum	**1,60 g**
Natrii tetraboras	**0,50 g**
Solutio phenylhydrargyri boratis	**0,5 g**
Aqua q.s. ad	**100 g**

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: bacteriostatic la nivelul mucoasei conjunctivale şi de inhibare a florei bacteriene supraadăugate; în infecţii virale cu determinări oculare.
Indicaţii: trahom, conjunctivită granuloasă, keratoconjunctivită epidemică, conjunctivită cu incluzii.
Mod de administrare: sub formă de picături şi spălături oculare.
Norma de calitate: F.R. IX.

Oculoguttae physostigmini salicylatis 0,25%

Conţine:

Physostigmini salicylas	0,25 g
Acidum boricum	1,90 g
Solutio phenylhydrargyri boratis	1 g
Aqua destillata q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: produce mioză.
Indicaţii: glaucom, ulceraţiile corneei, pentru a scădea tensiunea intraoculară, pentru împiedicarea producerii sinechiilor iriene (alternativ cu atropină).
Mod de administrare: se instilează 2—3 picături de 2—4 ori/zi; a se comprima, după introducere, canalul lacrimal, pentru ca soluţia să nu pătrundă în nas, unde se resoarbe.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Oculoguttae pilocarpini nitratis 2%

Conţine:

Pilocarpini nitras	2 g
Natrii nitras	0,65 g
Solutio phenylhydrargyri boratis	1 g
Aqua destillata q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: stimulează contracţia musculaturii netede a globului ocular.
Indicaţii: decolări de retină.
Mod de administrare: se instilează de 4—6 ori/zi, cîte o picătură.
Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Oculoguttae resorcinoli 1%

Conţine:

Resorcinolum	1 g
Acidum boricum	1,30 g
Solutio phenylhydrargyri boratis	0,50 g
Aqua destillata q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: antiseptic slab.

Indicaţii: afecţiuni oftalmice.

Mod de administrare: instilare de picături sau sub formă de spălături oculare.

Norma de calitate: F.R. IX.

Oculoguttae sulfacetamidi 10%

Conţine:

Sulfacetamidum natricum	10 g
Ureea	2,5 g
Solutio phenylhydrargyri boratis	0,5 g
Aqua destillata q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: bacteriostatic.

Indicaţii: afecţiuni oftalmice.

Mod de administrare: instilare de picături sau sub formă de spălături oculare.

Norma de calitate: F.R. VIII.

Oculoguttae zinci sulfatis 0,25%

Conţine:

Zinci sulfas	0,25 g
Natrii acetas	0,50 g
Natrii chloridum	0,70 g
Solutio phenylhydrargyri boratis	1 g
Aqua destillata q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: astringent şi dezinfectant, folosit în tratamentul conjunctivitelor.

Mod de administrare: instilare de picături sau sub formă de spălături oculare.

Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Oleum hyoscyami

Conţine:

Hyoscyami folium	10 ml
Alcoholum	3 ml
Solutio ammonii hydroxydi diluta	10 g
Oleum Helianthi q.s. ad	100 ml

Acţiune terapeutică: acţiune calmantă locală.
Indicaţii: dureri reumatismale.
Mod de administrare: fricţii uşoare pe locurile dureroase, după care regiunea fricţionată se acoperă cu o compresă uscată caldă.
Norma de calitate: F.R. VIII sau Fişa tehnică I.C.S.M.C.F. cînd se prepară cu *Extractum pro oleum hyoscyami.*

Oleum hyoscyami compositum

[balsam tranquille]

Conţine:

Oleum Hyoscyami	996 ml
Aetheroleum Lavandulae	1 ml
Aetheroleum Menthae	1 ml
Aetheroleum Rosmarini	1 ml
Aetheroleum Thymi	1 ml

Acţiune terapeutică: calmant local.
Indicaţii: dureri reumatismale.
Mod de administrare: fricţii uşoare pe locurile dureroase, după care regiunea fricţionată se acoperă cu o compresă uscată, caldă.
Norma de calitate: F.R. VIII sau Fişa tehnică I.C.S.M.C.F. cînd se prepară cu *Extractum pro balsam tranquille.*

Phenolum liquefactum

[fenol lichefiat]

Conţine:

Phenolum	90 g
Aqua destillata	10 g

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: bactericid; nu distruge însă sporii decît după o acțiune de mai multe ore; la temperatură mai ridicată (55°) are acțiune mai rapidă asupra sporilor.

Mod de administrare: în soluții slabe (0,50—1 g%) se folosește uneori ca antiseptic pentru spălături și pansamente.

Norma de calitate: F.R. VIII.

Pulvis alcalinus

[pulbere pentru soluție Bourget]

Conține:

Natrii sulfas siccatus	2 g
Natrii monohidrogenphosphas	4 g
Natrii hidrogencarbonas	6 g
pentru 1 pachet.	

Acțiune terapeutică: coleretică și colagogă.

Indicații: diskinezie biliară, colostază.

Mod de administrare: se dizolvă un pachet la 1 litru apă fiartă și răcită și se administrează 125 ml (încălzit la 45°) dimineața și cu 1 oră înaintea meselor principale.

Norma de calitate: F.R. IX.

Pulvis effervescens laxans

[pulbere laxativă efervescentă]

Conține:

I. Natrii sulfas siccatus (V)	2 g
Natrii hidrogencarbonas	6,5 g
II. Acidum tartaricum (V)	6 g

Amestecul I se introduce într-o capsulă de hîrtie de culoare albastră. Acidul tartric (II) se introduce într-o capsulă de hîrtie de culoare albă; ambele pachete constituie o doză. Cînd se prescrie „pulbere Seidlitz" se eliberează pulberea laxativă efervescentă.

Acțiune terapeutică: laxativă.

Indicații: constipații.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: se dizolvă fiecare pachet în cîte 100 g apă fiartă și răcită și se administrează succesiv.
Norma de calitate: F.R. IX.

Pulvis opii et ipecacuanhae

[pulvis Doveri]

Conține:

Ipecacuanhae radix pulvis (VII)	**10 g**
Opium pulveratum (VII)	**10 g**
Saccharum lactis	**80 g**

Acțiune terapeutică: deprimantă asupra centrilor respiratori și de stimulare a secreției bronșice.
Indicații: calmarea tusei în afecțiuni cronice traheobronșice.
Mod de administrare: 0,25—0,50 g de mai multe ori/zi; doza maximă 1 g la o priză, 4 g/24 de ore.
Norma de calitate: F.R. IX.
„VENENA".

Sirupus aetheris

[sirop de eter]

Conține:

Aether	**2 g**
Alcoholum	**3 g**
Aqua destillata	**30 g**
Sirupus simplex	**65 g**

Acțiune terapeutică: antispastic și analgezic.
Indicații: colică biliară, gastralgii, astm bronșic.
Mod de administrare: sub formă de poțiune calmantă, asociat cu alte ingrediente.
Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus althaeae

[sirop de rădăcină de nalbă]

Conține:

Althaeae radix	**5 g**

Scanned with OKEN Scanner

Aqua destillata	85 g
Alcoholum	15 g
Methylii p-hydroxybenzoas (Nipagin)	0,1 g

Acţiune terapeutică: emolient.

Indicaţii: afecţiuni bronşice.

Mod de administrare: sub formă de decocturi şi infuzii, asociat cu alte ingrediente.

Norma de calitate: F.R. VII sau Fişa tehnică I.C.S.C.M.F. cînd se prepară cu *Extractum pro sirupus althaeae*

Sirupus aurantiorum

[sirop de portocale]

Conţine:

Tinctura Aurantiorum	10 g
Sirupus simplex q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: excitosecretor gastric.

Indicaţii: hiposecreţie gastrică; este de asemenea un aromatizant, permiţînd mascarea gustului neplăcut al unor medicamente.

Mod de administrare: sub formă de poţiuni.

Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus balsami tolutani

[sirop de balsam de tolu]

Conţine:

Tinctura Balsami tolutani	4,5 g
Magnesii subcarbonas	1,0 g
Saccharum	64,0 g
Aqua destillata q.s. ad	100,0 g

Acţiune terapeutică: stimulant al expectoraţiei; acţiune dezinfectantă la nivelul căilor respiratorii; acţiune antispastică la nivelul musculaturii netede bronşice.

Indicaţii: traheobronşite acute şi cronice, astm bronşic.

Mod de administrare: sub formă de infuzii, decocturi, asociat cu alte ingrediente.

Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Sirupus belladonnae

[sirop de beladonă]

Conține:

Tinctura Belladonnae	5 g
Sirupus simplex	95 g

Acțiune terapeutică: sedativ și antispastic, diminuează secreția și peristaltismul intestinal.

Indicații: crampe intestinale, hipersecreție digestivă și bronșică.

Mod de administrare: sub formă de poțiuni.

Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus chlorali hydratis

[sirop de cloral hidrat]

Conține:

Chlorali hydras	5 g
Aqua destillata	5 g
Sirupus simplex	90 g
Solutio aetherolei menthae spirituosa	0,05 g

Acțiune terapeutică: antispastic, anticonvulsivant și analgezic slab.

Indicații: insomnii de diverse origini, stări de agitație motorie, astm bronșic.

Mod de administrare: sub formă de poțiuni.

Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus citri

[sirop de lămîie]

Conține:

Acidum citricum	1 g
Aqua destillata	1 g
Alcoholum	1 g
Aetheroleum Citri	0,1 g
Sirupus simplex	97 g

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: corectarea gustului diferitelor medicamente.
Mod de administrare: sub formă de poţiuni.
Normă de calitate: F.R. IX.

Sirupus codeini

[sirop de codeină]

Conţine:

Codeinum	0,2 g
Alcoholum	1,8 g
Sirupus simplex	98,0 g

Acţiune terapeutică: sedativ al tusei.
Indicaţii: afecţiuni traheobronşice acute şi cronice.
Mod de administrare: sub formă de infuzii, decocturi, poţiuni.
Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus ferri chloridi oxydulati

[sirop de clorură feroasă]

Conţine:

Ferri chloridum (R)	7,2 g
Ferrum reductum	2,0 g
Acidum citricum	0,1 g
Sirupus simplex	80,0 g
Aqua destillata q.s. ad	100,0 g

Acţiune terapeutică: antianemic.
Indicaţii: anemii feriprive.
Mod de administrare: sub formă de poţiuni tonice.
Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus ferri jodati

[sirop de iodură feroasă]

Sirop conţinînd 0,5 g% iodură feroasă.
Preparare:

Ferrum reductum	0,16 g
Iodum	0,42 g

Scanned with OKEN Scanner

Acidum tartaricum	0,10 g
Glucosum	0,40 g
Sirupus simplex	95,00 g
Aqua destillata q.s. ad	100,00 g

Mod de administrare: *adulți* 20—50 g/zi; *copii* 1—3 linguriţe/zi.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Sirupus kalii guajacolsulfonatis

[sirop de gaiacolsulfonat de potasiu]

Conţine:

Kalii guajacolsulfonatis	6 g
Tinctura Aurantiorum	10 g
Aqua destillata	10 g
Sirupus simplex	74 g

Acţiune terapeutică: antiseptic la nivelul căilor respiratorii.
Indicaţii: bronşite, emfizem pulmonar.
Mod de administrare: sub formă de infuzii, decocturi.
Norma de calitate: F.R. IX.

Sirupus opii

[sirop de opiu]

Conţine:

Tinctura opii	5 g
Sirupus simplex	95 g

Acţiune terapeutică şi indicaţii: Vezi *Extractum opii siccum.*
Mod de administrare: sub formă de poţiuni.
Norma de calitate: F.R. IX.
„SEPARANDA".

Sirupus simplex

[sirop simplu]

Conţine:

Saccharum	64 g
Aqua destillata	36 g

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: edulcorant.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio aethacridini lactatis 1 %

[soluţie de rivanol]

Conţine:

Aethacridini lactas	1 g
Aqua destillata	999 g

Acţiune terapeutică: antiseptic, micostatic şi bactericid, neiritant şi netoxic.
Indicaţii: piodermite, eczeme infectate, stomatite şi dermatite micotice.
Mod de administrare: comprese umede, gargarisme, spălături.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 120-64.

Solutio aetheris spirituosa 25 %

[soluţie alcoolică de eter]

Sinonime: spirt de eter.
Conţine:

Aether	25 g
Alcoholum	75 g

Acţiune terapeutică: antispastic şi analgezic.
Indicaţii: intern — colici biliare, gastralgii; extern — în cosmetică.
Mod de administrare: intern — picături sau poţiuni calmante, asociat cu alte ingrediente; extern — loţiuni.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio aetherolei lavandulae spirituosa 5 %

[soluţie alcoolică de ulei de lavandă]

Conţine:

Aetheroleum Lavandulae	1 g
Alcoholum dilutum 80°	99 g

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: revulsiv.
Mod de administrare: fricții.
Norma de calitate: fișa tehnică I.C.S.M.C.F.

Solutio aetherolei menthae spirituosa 5%

[soluție alcoolică de ulei de mentă]

Conține:

Aetheroleum Menthae	5 g
Alcoholum	95 g

Acțiune terapeutică: slab antiseptic, antivomitiv, carminativ.
Indicații: grețuri, vărsături, crampe intestinale, pentru dezinfecția gurii și pentru dezodorizarea halenei fetide.
Mod de administrare: picături, poțiuni calmante, asociat cu alte ingrediente, gargarisme.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio aetherolei niaouli oleosa

[ulei gomenolat 1 și 2%]

Conține:

Oleum Niaouli	1 g
sau	2 g
Oleum Helianthi	99 g
sau	98 g

Acțiune terapeutică: slab antiseptic și emolient.
Indicații: rinite și rinofaringite.
Mod de administrare: se instilează 1—2 picături în fiecare nară, o dată sau de mai multe ori pe zi, de preferință la adulți.
Norma de calitate: fișa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 112-64.

Solutio aetherolei sinapis spirituosa 2%

Conține:

Aetheroleum Sinapis	2 g
Alcoholum 95°	98 g

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: revulsiv energic.
Mod de administrare: fricţiuni.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Solutio aluminii aceticotartarici

[soluţie de acetotartrat de aluminiu]

Sinonime: Liquor Burowi.
Conţine:

Aluminii sulfas	30 g
Acidum aceticum dilutum	36,5 g
Calcii carbonas	13,5 g
Aqua destillata	q.s.
Acidum tartaricum	q.s.

Acţiune terapeutică: antiseptic moderat, astringent.
Indicaţii: pansamentul ulcerelor varicoase, gargarisme, spălături nazale (diluat 1/2).
Mod de administrare: comprese umede.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio ammonii acetatis 15%

[soluţie de acetat de amoniu]

Sinonime: Spiritus Mindereri.
Conţine:

Solutio Ammonii hydroxydi diluta	50 g
Acidum aceticum dilutum	58 g
Aqua destillata	q.s.

Acţiune terapeutică: expectorant.
Indicaţii: bronşite acute şi subacute, pneumonie; asociat cu alte ingrediente, intră în compoziţia infuziilor şi decocturilor.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio ammonii chloridi anisata

[soluţie de clorură de amoniu anisată]

Conţine:

Aetheroleum Anisi	2 g
Ammonii chloridum	6 g

Scanned with OKEN Scanner

Alcoholum	52 g
Aqua destillata q.s. ad	100 g

Acţiune terapeutică: expectorant.
Indicaţii: bronşite acute şi subacute.
Mod de administrare: sub formă de infuzii şi decocturi, asociat cu alte ingrediente.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio argenti colloidalis 1% şi 2%

Conţine:

Argentum colloidale	1 g
sau	2 g
Aqua destillata	99 g
sau	98 g

Acţiune terapeutică: antiseptic slab, neiritant, netoxic.
Indicaţii: rinosinuzite, conjunctivite, blefarite, uretrite, vaginite.
Mod de administrare: sub formă de instilaţii oculare şi nazale; spălături uretrale şi vaginale.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 117-64.

Solutio argenti proteinatis 1% şi 2%

Conţine:

Argenti proteinas	1 g
sau	2 g
Aqua destillata	99 g
sau	98 g

Acţiune terapeutică: antiseptic slab.
Indicaţii: conjunctivite purulente, blefarite, ulcere corneene.
Mod de administrare: sub formă de picături şi spălături oculare.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 119-65.

Solutio calcii bromidi 50%

Conţine:

Calcii bromidum	50 g
Aqua destillata	50 g

Acţiune terapeutică: sedativ şi hipnotic.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: stări de agitaţie, insomnie, vărsături.
Mod de administrare: în poţiuni, asociat cu alte substanţe medicamentoase.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 115-64.

Solutio calcii chloridi 50 %

Conţine:

Calcii chloridum	50 g
Aqua destillata	50 g

Acţiune terapeutică: hemostatic, antialergic, intervine în metabolismul calciului.
Indicaţii: urticarie, prurit, spasmofilie, sindroame hemoragipare.
Mod de administrare: în poţiuni, asociat cu alte substanţe medicamentoase.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 116-64; F.R. IX.

Solutio calcii hydroxydi 0,15 %

[soluţie de hidroxid de calciu]

Sinonime: Aqua calcis.
Conţine:

Calcii oxydum	2 g
Aqua destillata ad	q.s.

Acţiune terapeutică: neutralizant şi alcalinizant al acidităţii gastrice.
Indicaţii: intern — intoxicaţii cu acizi; extern — în arsuri.
Mod de administrare: intern — sub formă de poţiuni; extern — sub formă de liniment oleocalcar.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio camphorae spirituosa 10 %

[soluţie alcoolică de camfor]

Sinonime: Spirt camforat.

Scanned with OKEN Scanner

Conţine:

Camphora	**10 g**
Alcoholum	**70 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100 g**

Acţiune terapeutică: revulsiv, calmant al pruritului, antiseptic cu acţiune locală.

Indicaţii: diverse afecţiuni dermatologice, degerături, cosmetică.

Mod de administrare: comprese umede, fricţii, loţiuni.

Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio chloroformii 0,50 %

[soluţie de cloroform]

Sinonime: Apă cloroformată.

Conţine:

Chloroformium	**0.50 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100 g**

Acţiune terapeutică: antispastic cu acţiune la nivelul musculaturii netede viscerale.

Indicaţii: fenomene spastice gastrointestinale, renale şi hepatice.

Mod de administrare: sub formă de poţiuni, doza maximă fiind 0,50 g o dată şi 1,5 g/24 de ore (chloroformium).

Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio colophonii 45%

[soluţie de colofoniu]

Conţine:

Colophonium	**45 g**
Alcoholum	**37 g**
Benzenum	**17 g**
Oleum Helianthi	**1 g**

Indicaţii: adeziv.

Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Solutio effervescens

[soluție efervescentă]

Sinonime: limonadă gazoasă, poțiune Rivière.

Conține:

I. Natrii hidrogencarbonas	**4 g**
Sirupus simplex	**15 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100 g**
II. Acidum citricum	**3,50 g**
Sirupus Citri	**15 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100 g**

Se prepară soluțiile separat, în două sticle etichetate: nr. I și nr. II.

Acțiune terapeutică: antiemetic.

Indicații: grețuri și vărsături de diferite etiologii.

Mod de administrare: succesiv cîte o lingură sau linguriță din cele două soluții, începînd cu soluția alcalină.

Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio hydrogenii peroxydi diluta

[soluție diluată de peroxid de hidrogen]

Sinonime: Apă oxigenată.

Conține:

Solutio Hydrogenii peroxydi concentrata	**10 g**
Aqua destillata	**90 g**

Acțiune terapeutică: antiseptic, hemostatic local, decolorant, dezodorizant.

Indicații: tratamentul local al diverselor plăgi; în otite, angine (gargară) etc.; în dermatologie, pentru decolorarea pielii sau a părului.

Mod de administrare: extern — la spălarea rănilor, la schimbarea pansamentelor.

Norma de calitate: F.R. IX.

Scanned with OKEN Scanner

Solutio iodo-iodatum forte

[soluție Lugol]

Conține:

Iodum	5 g
Kalii iodidum	10 g
Aqua destillata	85 g

Acțiune terapeutică: local — caustic, antiseptic și micostatic cu acțiune topică; intern — antitiroidian, antisclerozant.

Indicații: dermatomicoze, ateroscleroză, unele afecțiuni tiroidiene.

Mod de administrare: intern — sub formă de picături; extern — tamponări.

Norma de calitate: fișa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 127-64.

Solutio iodi spirituosa

[soluție alcoolică de iod-iodurat]

Sinonime: tinctură de iod.

Conține:

Iodum	2 g
Kalii iodidum	3 g
Alcoholum 50° q.s. ad	100 g

Acțiune terapeutică: caustic, antiseptic, micostatic cu acțiune topică.

Indicații: unele piodermite, ca revulsiv și în unele dermatomicoze.

Mod de administrare: tamponări, atingeri.

Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio iodi spirituosa cum 10% guajacolum

Conține:

Guajacolum	10 g
Solutio iodi spirituosa	90 g

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antiseptic, revulsiv.
Indicaţii: dureri reumatismale, sciatică, artralgii, nevralgii diverse.
Mod de administrare: badijonarea pe locul dureros.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 122-64.

Solutio magnesii citratis

[soluţie de citrat de magneziu]

Sinonime: limonadă Rogé.
Conţine:

Acidum citricum	25 g
Magnesii subcarbonas	15 g
Sirupus Citri	50 g
Aqua destillata q.s. ad	350 g

(echivalent cu 40 g citrat de magneziu). Cînd se prescriu alte cantităţi de citrat de magneziu, proporţiile componentelor se calculează multiplicînd cantitatea prescrisă cu 0,375 pentru carbonatul bazic de magneziu, şi cu 0,625 pentru acidul citric; concentraţia soluţiilor în citrat de magneziu trebuie să fie de aproximativ 10%, pentru a evita cristalizarea; soluţia se prepară la nevoie.
Acţiune terapeutică: purgativ cu gust agreabil (ceea ce uşurează administrarea la copii), cu proprietăţile generale ale purgativelor saline.
Indicaţii: constipaţii.
Mod de administrare: *adulţi* — se prescriu 40 g citrat de magneziu; *copii* — se prescrie limonadă Rogé cu 2 g citrat de magneziu/an de vîrstă, variind cantităţile de vehicul (apă) şi corectiv *(Sirupus Aurantii* sau *Citri).*
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio mentholi oleosa

[ulei mentolat 1%]

Conţine:

Mentholum	1 g
Oleum Helianthi	99 g

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antiseptic local.
Indicaţii: afecţiuni cronice rinofaringiene şi rinite hipertrofice.
Mod de administrare: se instilează 1—2 picături în fiecare nară o dată sau de mai multe ori pe zi, de preferinţă la adulţi.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 113-64.

Solutio mentholi spirituosa 1%

[soluţie alcoolică de mentol]

Sinonime: Spirt mentolat.
Conţine:

Mentholum	1 g
Alcoholum	99 g

Acţiune terapeutică: antiseptic, descongestionant şi antipruriginos.
Indicaţii: antisepsie locală, prurit, afecţiuni ale căilor respiratorii superioare.
Mod de administrare: fricţii, comprese umede, inhalaţii.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F.

Solutio natrii chloridi isotonica

[ser fiziologic]

Conţine:

Natrii chloridum	0,9 g
Aqua destillata	100,0 g

Acţiune terapeutică: reechilibrarea hidroelectrolitică (pierderi de Na^+ şi Cl^- prin vărsături etc.) şi ca vehicul la prepararea unor prescripţii medicale.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Solutio phenylhydrargyri boratis 0,2%

[soluţie de borat fenilmercuric]

Conţine:

Phenylhydrargyri boras	0,20 g
Aqua destillata q.s. ad	100,00 g

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: dezinfectant în afecţiuni oftalmice.
Mod de administrare: instilare de picături.
Norma de calitate: F.R. IX.

Solutio plumbi subacetatis

[soluţie de acetat bazic de plumb]

Conţine:

Plumbi oxydum	**10 g**
Plumbi acetas	**30 g**
Aqua destillata	**60 g**

Acţiune terapeutică: decongestiv.
Indicaţii: tratamentul unor afecţiuni inflamatorii ale pielii.
Mod de administrare: sub formă de comprese, la prepararea apei de plumb şi a unor unguente.
Norma de calitate: F.R. VII.

Solutio plumbi subacetatis diluta

[soluţie diluată de acetat bazic de plumb]

Sinonime: Aqua plumbi, Aqua Goulardi
Conţine:

Solutio plumbi subacetatis	**2 ml**
Aqua destillata q.s. ad	**100 ml**

Acţiune terapeutică: descongestionant; intră în compoziţia a diverse unguente.
Mod de administrare: sub formă de unguente şi comprese.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Solutio zincocuprica composita

Sinonime: Aqua d'Alibouri
Conţine:

Cupri sulfas	**1,00 g**
Zinci sulfas	**4,00 g**
Acidum picricum	**0,01 g**
Spiritus camphoratus	**10,00 g**
Aqua destillata	**985,00 g**

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: caustic, fungicid, astringent, antiseptic.
Indicaţii: unele dermatomicoze, unele piococii cutanate.
Mod de administrare: sub formă de spălături şi comprese.
Norma de calitate: F.R. VII.

Solvens pro oculoguttae

[dizolvant pentru picături de ochi]

Conţine:

Natrii chloridum	**0,80 g**
Solutio phenylhydrargyri boratis	**1,00 g**
Aqua destillata q.s. ad	**100,00 g**

Indicaţii: soluţie apoasă izotonică şi izohidrică, folosită ca dizolvant la prepararea soluţiilor oftalmice.
Norma de calitate: F.R. IX.

Unguentum bismuthi subgallatis 10 %

[unguent cu dermatol]

Conţine:

Bismuthi subgallas	**10 g**
Vaselinum album	**90 g**

Acţiune terapeutică: antiseptic slab, astringent, acţiune sicativă, neiritantă a plăgilor.
Indicaţii: ca pansament în plăgi, ulcere, eczeme, arsuri etc.
Norma de calitate: fişa tehnică a I.C.S.M.C.F. nr. 123-64.

Unguentum camphorae 10 %

[unguent cu camfor]

Conţine:

Camphora	**10 g**
Vaselinum	**90 g**

Acţiune terapeutică: revulsiv, calmant.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: degerături, prurit.
Mod de administrare: aplicaţii sau fricţii pe regiunea afectată.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Unguentum cum aetheroleum niaouli 2%

[unguent gomenolat]

Conţine:

Aetheroleum Niaouli	**2 g**
Vaselinum album	**98 g**

Acţiune terapeutică: antiseptic.
Indicaţii: rinite, rinofaringite acute şi cronice.
Mod de administrare: se introduce de 2—3 ori/zi cîte o cantitate mică de unguent în fiecare narină.
Norma de calitate: fişa tehnică a I.C.S.M.C.F. nr. 124-64.

Unguentum emoliens

[unguent emolient]

Conţine:

Cera alba	**17 g**
Stearinum	**17 g**
Paraffinum liquidum	**56 g**
Aqua destillata	**10 g**
Aetheroleum Lavandulae	**2 picături**

Acţiune terapeutică: emolient.
Indicaţii: dermatologie, ca excipient pentru medicamente de uz extern şi în cosmetică.
Norma de calitate: F.R. VII.

Unguentum glyceroli

[unguent de glicerină]

Sinonime: glicerolat de amidon.

Scanned with OKEN Scanner

Conţine:

Amylum tritici	7 g
Methylii p-hydroxybenzoas	0,18 g
Propylii p-hydroxybenzoas	0,02 g
Glycerolum	93 g
Aqua destillata	7 g

Acţiune terapeutică: emolient.

Indicaţii: excipient pentru diferite medicamente topice.

Normă de calitate: F.R. IX.

Unguentum hydrargyri oxydi flavi 2%

[unguent cu oxid galben de mercur]

Sinonime: unguent cu precipitat galben.

Conţine:

Hydrargyrum oxydatum flavum	2 g
Paraffinum liquidum	4 g
Vaselinum album	89 g
Adeps lanae anhydricus	5 g

Acţiune terapeutică: antiseptic, astringent.

Indicaţii: unele afecţiuni oftalmologice.

Mod de administrare: se aplică în cantităţi mici şi în strat subţire, astfel ca să acopere în întregime regiunea afectată.

Normă de calitate: F.R. IX.

Unguentum ichthammoli 10 %

[unguent cu ichtiol]

Conţine:

Ichthammolum	10 g
Vaselinum album	90 g

Acţiune terapeutică: antiinflamatorie şi decongestivă.

Indicaţii: degerături, rosături, fisuri anale, unele dermatoze.

Mod de administrare: se aplică un strat subţire pe regiunea afectată.

Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 125-64.

Scanned with OKEN Scanner

Unguentum methyli salicylatis 10%
[unguent cu salicilat de metil]

Conţine:

Methylii salicylas	**10 g**
Vaselinum album	**90 g**

Acţiune terapeutică: analgezic, uşoară acţiune iritantă locală.
Indicaţii: artralgii, nevralgii sciatice intercostale, mialgii (lumbago, torticolis).
Mod de administrare: se aplică un strat subţire şi se masează uşor locul dureros, după care se acoperă cu o compresă caldă, uscată.
Norma de calitate: fişa tehnică I.C.S.M.C.F. nr. 126-64.

Unguentum simplex
[unguent simplu]

Conţine:

Adeps lanae anhydricus	**10 g**
Vaselinum album	**90 g**

Acţiune terapeutică: emolient.
Indicaţii: ca excipient pentru diverse medicamente topice.
Norma de calitate: F.R. IX.

Unguentum sulfuris
[unguent cu sulf]

Conţine:

Sulfur praecipitatum	**10 g**
Zinci sulfas	**10 g**
Sapo kalinus	**15 g**
Aqua destillata	**5 g**
Unguentum simplex	**60 g**

Acţiune terapeutică: antiparazitar.
Indicaţii: scabie.
Mod de administrare: se aplică prin fricţiune energică pe locul afectat.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Scanned with OKEN Scanner

Unguentum tetracyclini 3%

[unguent cu tetraciclină]

Conține:

Tetracyclini hydrochloridum	3 g
Unguentum simplex	97 g

Acțiune terapeutică: bacteriostatic.
Indicații: afecțiuni dermatologice și oftalmologice.
Mod de administrare: aplicații locale.
Norma de calitate: F.R. VIII.

Unguentum zinci oxydi 10%

[unguent cu oxid de zinc]

Conține:

Zinci oxydum	10 g
Unguentum simplex	90 g

Vezi și: *Unguentum zinci oxydi cum acido salicylico.*
Norma de calitate: F.R. IX.

Unguentum zinci oxydi cum acido salicylico

[unguent cu oxid de zinc și acid salicilic]

Sinonime: Pastă Lassar.
Conține:

Acidum salicylicum	2 g
Zinci oxydum	25 g
Amylum tritici	25 g
Vaselinum album	48 g

Acțiune terapeutică: astringent, antiinflamator.
Indicații: unele afecțiuni inflamatorii ale pielii.
Mod de administrare: se aplică în strat subțire pe locul afectat.
Norma de calitate: F.R, IX.

Scanned with OKEN Scanner

Plante și ceaiuri medicinale

Absinthi herba

[pelin]

Frunzele și vîrfurile înflorite ale plantei *Artemisia absinthium*, conținînd: flavone, principii amare, azulene, ulei volatil.

Acțiune terapeutică: tonic amar, stomahic și vermifug.

Indicații: inapetență, oxiurază.

Mod de administrare: infuzie, tinctură sau vin tonic; clismă ca remediu împotriva oxiurilor la copii (administrarea se va face cu prudență datorită toxicității uleiului volatil).

Intră în compoziția ceaiului: tonic aperitiv.

Accaciae flos

[flori de salcîm]

Inflorescențele arborelui *Robinia pseudaccacia*, conținînd ulei volatil și flavonozide.

Acțiune terapeutică: antispasmodică.

Indicații: se administrează în boli de stomac, hiperaciditate gastrică.

Mod de administrare: infuzie 2—3% (200—400 ml/zi ușor călduță).

Scanned with OKEN Scanner

Althaeae folium

[frunză de nalbă]

Frunzele plantei *Althaea officinalis*, conținînd substanțe mucilaginoase.

Acțiune terapeutică: emolientă, antidiareică, behică.

Indicații: diaree, inflamații ale mucoaselor.

Mod de administrare: intern — infuzii 2‰; extern — decocții 30‰ (gargară, spălături etc.).

Intră în compoziția ceaiurilor: pectoral nr. 2, pentru gargară, Species pectoralis.

Althaeae radix

[rădăcină de nalbă]

Rădăcinile plantei *Althaea officinalis*, conținînd substanțe mucilaginoase.

Acțiune terapeutică: antidiareic și emolient.

Indicații: diaree și inflamații ale mucoaselor.

Mod de administrare: infuzie 1‰, 200—300 ml/zi.

Intră în compoziția: Species pectoralis.

Anisi vulgaris fructus

[anason]

Fructele plantei *Pimpinella anisum*, conținînd ulei volatil 2—3%, lipide, substanțe minerale, protide, zaharuri, amidon etc.

Acțiune terapeutică: excitant asupra mucoaselor digestive și stimulent al secreției salivare, pancreatice și intestinale; datorită uleiului volatil este aromatic, carminativ și galactogog; asupra sistemului nervos central are efect stimulant, îndeosebi asupra centrilor respiratori și circulatori.

Indicații: anorexie, dispepsii și ca expectorant; corectiv al gustului unor medicamente.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: gastrite, ulcer gastric şi duodenal, enterocolite cronice şi acute.

Mod de administrare: pulbere 0,50—2 g; infuzie 1%.

Intră în compoziţia: Species pectoralis.

Bardanae radix

[brustur]

Părţile aeriene ale plantei *Aretium lappa L*, conţinînd inulină, săruri de potasiu, ulei volatil.

Acţiune terapeutică: antidiabetică, colagogă, diuretică, antiacneică.

Indicaţii: diabet, unele afecţiuni hepatice şi renale, acnee.

Mod de administrare: decoct sau infuzie (2—4 linguri de rădăcină mărunţită la 1 litru apă).

Basilici herba

[busuioc]

Părţile aeriene ale plantei *Ocinum basilicum L*, conţinînd ulei volatil.

Acţiune terapeutică: antiseptic intestinal, carminativ, stimulent al digestiei, expectorant.

Indicaţii: colici intestinale, balonări, bronşită acută şi cronică.

Mod de administrare: infuzie (1 linguriţă la 200 ml apă clocotită).

Belladonnae folium pulvis

[frunză de mătrăgună]

Frunzele speciei *Atropa belladonna*, conţinînd alcaloizi totali 0,3%, exprimaţi în hiosciamină.

Acţiune terapeutică: acţiune inhibitoare asupra terminaţiilor nervoase parasimpatice; acţiune excitantă asupra S.N.C.; accelerează ritmul cardiac, provoacă midriază, dilată bronhiile diminuează secreţiile şi peristaltismul intestinal.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: spasme ale musculaturii netede, enterocolite spastice, hipersecreţii digestive şi bronşice.
Contraindicaţii: fibrilaţie atrială, glaucom, hiposecreţie gastrică, hipotonii veziculare, ileus paralitic şi hipogalactie.
Mod de administrare: pilule — 0,05—0,30 g/24 ore; doza maximă pentru o dată este de 0,2 g; pentru 24 ore de 0,6 g.
Intră în compoziţia ţigărilor antiastmatice.

Calami radix

[rădăcină de obligeană, speteză]

Părţile subterane ale plantei *Acorus calamus*, conţinînd ulei volatil (3%), amidon, tanin, rezine, o substanţă amară (acorina).
Acţiune terapeutică: sedativ, antispastic, carminativ.
Indicaţii: inapetenţă, gastrită, colici abdominale.
Mod de administrare: infuzie sau decoct 1—3%.
Intră în compoziţia produselor: Ulcerotrat, Ceai tonic aperitiv.
Extern se foloseşte ca insecticid.

Carvi fructus

[chimion]

Fructele plantei *Carum carvi*, conţinînd ulei volatil 3—7%, lipide, substanţe minerale, glucide, rezine, tanin.
Acţiune terapeutică: stomahic, carminativ, calmant în colicile intestinale, fluidifiant al secreţiilor bronşice.
Indicaţii: anorexii, tulburări digestive, aromatizant.
Mod de administrare: pulbere 2—4 g/24 de ore; infuzie.

Centaurii herba

[ţintaură, fierea pămîntului]

Părţile aeriene înflorite ale plantei *Centaurium umbellatum*, conţinînd glicozide amare, alcaloizi, steroli, ulei volatil şi substanţe minerale.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: tonic amar, stimulent al secreţiei gastrointestinale, al poftei de mîncare şi al digestiei.
Indicaţii: inapetenţă şi tulburări digestive.
Mod de administrare: tinctură sau infuzie.
Intră în compoziţia produselor: Tinctura amară, Ceai tonic aperitiv, Ceai gastric.

Cerasorum stipites

[codiţe de cireşe]

Pedunculii fructelor mature de *Cerasus vulgaris*, conţinînd săruri de potasiu, flavonozide, tanin de natură catehică.
Acţiune terapeutică: diuretic.
Indicaţii: afecţiunile catarale ale tractului urinar.
Mod de administrare: decoct 3—10%.
Intră în compoziţia ceaiului diuretic nr. 3.

Chamomillae flos cum et sine receptaculis

[muşeţel]

Capitulele florale al plantei *Matricaria chamomillae*, conţinînd un ulei volatil, bogat în chamazulen 0,40 ml %, flavonozide şi substanţe minerale.
Acţiune terapeutică: antispasmodică, dezinfectantă şi antiinflamatorie.
Indicaţii: spălături dezodorizante, tamponări, dermatoze, inflamaţii, ulcer varicos, afecţiuni otorinolaringologice.
Mod de administrare: infuzii 1—3%.
Intră în compoziţia ceaiurilor: anticolitic, contra colicilor nr. 2, contra colicilor pentru copii, gastric 2, pentru gargară, sudorific.

Chelidonii herba

[rostopască, iarbă de negi]

Partea aeriană înflorită a plantei *Chelidonium majus*, conţinînd numeroşi alcaloizi, ulei volatil, rezine, flavone, taninuri, un colorant galben.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antispastic şi sedativ central, uşor colagog, antimitotic.

Indicaţii: angiocolite, colici biliare.

Mod de administrare: infuzie 0,5—1% din care se ia 1 lingură la 3 ore (în cantităţi mai mari poate provoca intoxicaţii); extern sub formă de unguent în lupus şi combaterea negilor.

Intră în compoziţia produselor: Ceai hepatic şi Boldocolin.

Chinae cortex

[coajă de China]

Coaja trunchiurilor şi ramurilor arborilor *Cinchona succirubra* şi *Cinchona calisaya*, conţinînd chinină, chinidină, cinconină, cinconidină, alcaloizi totali 2,5—10%, heterozizi amari (chinovină) 2—3%, acizi chinotanici, roşu de China (flobafenă).

Acţiune terapeutică: stimulează apetitul prin creşterea secreţiilor gastroduodenale; în cazuri de hipersensibilitate apar uşoare deprimări ale metabolismului general; deprimant al miocardului.

Indicaţii: tratamentul inapetenţei la hipopeptici, convalescenţi şi tuberculoşi.

Contraindicaţii: idiosincrazie, sarcină aproape de termen, anemie hemolitică, nevrită optică, miastenie.

Mod de administrare: decoct.

Cichorii herba

[cicoare]

Partea aeriană a plantei *Chichorium intybus*, conţinînd un principiu amar (lactucopicrina), compuşi triterpenici, steroli. Conţinutul în inulină ajunge pînă la 15% iar la varietatea de cultură pînă la 50%.

Acţiune terapeutică: stomahic, coleretic, colagog.

Indicaţii: anorexie, tulburări hepatice, iar datorită conţinutului mare de inulină în alimentaţia diabeticilor (fructoza rezultată din hidroliza inulinei este bine tolerată).

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: decoct (2 linguriţe de drog la 200 ml apă, se bea în trei reprize înaintea meselor).
Intră în compoziţia ceaiului depurativ.

Cichorii radix

[cicoare]

Rădăcina plantei *Cichorium intybus L*, conţinînd acid cicoric, înrudit cu cinarina din frunzele de *Cynara scolymus* (anghinare), de asemenea principii amare şi o substanţă din grupa zaharurilor — inulină.
Acţiune terapeutică: favorizează digestia şi stimulează funcţiile hepatice şi renale.
Indicaţii: diuretic, depurativ şi uşor laxativ.
Mod de administrare: decoct sau infuzie.

Crataegi fructus

[fructe de păducel]

Fructele arborelui *Crataegus monogyna* şi *Crataegus oxyacantha*, conţinînd derivaţi flavonici, acizi organici, vitamine (A, B, C), ulei gras, derivaţi fenolici, pigmenţi antocianici.
Acţiune terapeutică: cardiotonic minor şi vasodilatator asupra coronarelor.
Indicaţii: tulburări de irigaţie ale cordului, tulburări neurovegetative.
Mod de administrare: tinctură, extracte, sirop, ceaiuri; extractul uscat intră în compoziţia produselor: Extraveral, Nervocalm, Pasinal iar fructele în compoziţia ceaiului calmant.

Cynarae folium

[frunze de anghinară]

Frunzele speciei *Cynara scolymus*, conţinînd cinarină 0,2—3%, polifenoli, flavonozide, principiul amar cinaropicrina, acizi organici, acizi aminaţi şi substanţe minerale.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: coleretică, comparabilă cu aceea a dehidrocolatului de sodiu; mărește reziduul uscat al bilei și stimulează excreția biliară a colesterolului; de asemenea, scade colesterolemia, stimulează diureza și funcția antitoxică a ficatului.

Indicații: disfuncții hepatobiliare și în special în cazurile de insuficiență biliară, colecistite subacute și cronice, angiocolite, obstrucții parțiale ale hepatocoledocului.

Contraindicații: afecțiuni acute hepatobiliare și renale.

Mod de administrare: infuzie 0,5—1%; extract fluid deproteinizat 2—10 g/24 ore.

Cynosbati fructus

[fructe de măceș]

Fructele mature ale subarbustului *Rosa canina*, conținînd vitamina C 0,5—1%, β-caroten, vitamină P, zahăr invertit, tanin, lecitine, acid citric, acid malic, pectine, ulei gras, tocoferol (semințe).

Acțiune terapeutică: datorită conținutului ridicat în acid ascorbic, care formează un sistem oxido-reducător reversibil, joacă un rol important atît în oxidoreducerile biologice, cît și în respirația celulară; vitamina P scade permeabilitatea și fragilitatea capilarelor, normalizînd circulația; are și acțiune diuretică.

Indicații: avitaminoză C, afecțiuni hepatice și renale.

Mod de administrare: infuzie sau decoct 2—5%, sirop.

Intră în compoziția ceaiurilor: aromat, hepatic nr. 2, tonic aperitiv.

Digitalis purpureae pulvis titratus

[frunze de degețel roșu]

Frunzele speciei *Digitalis purpureae*, conținînd heterozide cardiotonice, saponizide de natură steroidică, digienol sau heterozide digitanolice, substanțe minerale, enzime și mucilagii.

Acțiune terapeutică: acțiunea principală se datorește glucozidelor cardiotonice, care produc o creștere a puterii de contracție a miocardului, urmată de o rărire a bătăilor inimii.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tonicardiac în insuficienţa cardiacă cronică.
Contraindicaţii: tahicardie ventriculară, cord iritabil, bloc cardiac parţial, pericardită constrictivă.
Mod de administrare: infuzie 0,5‰, tinctură, comprimate. Pulberea titrată trebuie să aibă o activitate cardiotoxică corespunzătoare la 10 U.I./g. Doze maxime: 0,20 g pentru o dată, 1 g pentru 24 ore.

Equiseti herba
[coada calului]

Tulpinile sterile ale plantei *Equisetum arvense*, conţinînd ulei volatil, substanţe minerale, saponozide, urme de alcaloizi, acid aconitic şi substanţe grase.
Acţiune terapeutică: diuretic şi uşor expectorant.
Mod de administrare: pulbere 1—2 g/24 de ore; infuzie 1—2 g‰ (100—200 ml, ca diuretic).
Intră în compoziţia ceaiurilor antireumatice, diuretic 2 şi 3.

Foeniculi fructus
[fenicul, anason dulce]

Fructele plantei *Foeniculum vulgare*, conţinînd ulei volatil 3—6‰, lipide, aleuronă, zaharuri, mucilagii, substanţe minerale.
Acţiune terapeutică: antiseptic şi carminativ, stimulează secreţia lactată, fluidifică secreţiile bronşice şi are proprietăţi sedative datorită uleiului volatil.
Indicaţii: spasme uşoare ale tubului digestiv; expectorant în bronşite.
Contraindicaţii: ulcer gastric şi duodenal, enterocolite cronice şi acute.
Mod de administrare: pulbere 1—4 g/zi; infuzie 1‰.
Intră în compoziţia ceaiurilor: contra colicilor nr 2, contra colicilor pentru copii, anticolitic, gastric nr 2, pectoral nr. 2.

Scanned with OKEN Scanner

Frangulae cortex

[coajă de crușin]

Coaja trunchiului și a ramurilor arbustului *Rhamnus frangula*, conținînd hidroximetilantrachinone 2,5—5% libere și glicozidice, localizate, în marea majoritate a lor, în razele medulare.

Acțiune terapeutică: laxativ și purgativ în funcție de doză.

Indicații: în special în constipațiile cronice.

Mod de administrare: pulbere 1—3 g/24 de ore; decoct (1—1,5‰). Intră în compoziția ceaiurilor: laxativ, antihemoroidal, hepatic nr. 2, laxativ nr. 2 și pulberei laxative purgativă.

Gei urbani radix

[rădăcină de cerențel]

Rădăcinile și rizomii plantei *Geum urbanum*, conținînd taninuri hidrolizabile și catehice (minim 10%), heterozide, ulei volatil, mucilagii.

Acțiune terapeutică: astringentă și antiseptică.

Indicații: diaree, stomatite, gingivite.

Mod de administrare: pulbere 1—3 g/zi; decoct 1—3‰, tinctură. Intră în compoziția ceaiurilor: antidiareic, pentru gargară.

Graminis rhizoma

[pir]

Rizomii plantei *Agropyron repens*, conținînd saponine, zaharuri, inulină, ulei volatil, mucilagii, săruri minerale și vitaminele A și B.

Acțiune terapeutică: diuretică și diaforetică, datorită uleiului volatil are și proprietăți antimicrobiene și fungistatice.

Indicații: ca diuretic ușor.

Mod de administrare: infuzie sau decoct 2%.
Intră în compoziția ceaiurilor: sudorific, diuretic 2.

Scanned with OKEN Scanner

Hyperici herba

[sunătoare]

Vîrfurile terminale și laterale înflorite ale plantei *Hypericum perforatum*, conținînd ulei volatil 0,05—0,1%, un flavonoid (hiperozidul), rutină, hepericină, colină, acid nicotinic, valerianic și ascorbic.

Acțiune terapeutică: cicatrizant și antiseptic (datorită hipericinei), astringent (prin tanin).

Indicații: plăgi și arsuri; în colite, diaree, colecistopatii, în gargarisme.

Mod de administrare: infuzie 2%, 2—3 ceaiuri/zi; uleiul de sunătoare preparat prin macerarea produsului într-un ulei vegetal este indicat în special în tratamentul arsurilor.

Intră în compoziția ceaiurilor: hepatic nr. 2, anticolitic, gastric nr. 2.

Hyppophae fructus

[fructe de cătină]

Fructele mature proaspete sau uscate ale arbustului *Hippophae rhammoides*, conținînd vitamine (B, C, E, PP), carotinoide, acid folic, ulei gras, pectine.

Acțiune terapeutică: tonic, vitaminizant.

Indicații: hipo- și avitaminoze, anemie, convalescență.

Mod de administrare: infuzie 2—3%, sucuri, siropuri.

Hyssopi herba

[isop]

Părțile aeriene ale plantei *Hyssopus officinalis*, conținînd ulei volatil (pinocamfen, pinen, cardinen), flavonozide și tanin.

Acțiune terapeutică: expectorantă, antisudorifică, cicatrizantă.

Indicații: astm bronșic, bronșite, răni superficiale.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: infuzie 2—3% (intern — 200 ml/zi în afecţiunile căilor respiratorii).
Intră în compoziţia ceaiurilor: antiastmatic, pectoral nr. 2, sudorific.

Ipecacuanhae radix concisa et pulvis

[rădăcină de ipeca]

Rădăcina plantei *Uragoga ipecacuanha*, conţinînd emetină, cefalină, psihotrină şi acid ipecacuanhic.

Acţiune terapeutică: emetic şi expectorant; stimulează secreţiile mucoaselor, fluidifică şi uşurează expulzarea mucozităţilor, acţionînd asupra centrilor respiratori.

Indicaţii: bronşite abces pulmonar.

Contraindicaţii: caşectici, bătrîni, cardiaci, psihastenici, sarcină avansată tuberculoză cavitară, ateromatoză.

Mod de administrare: *adulţi* — pulbere 0,05—0,10 g, ca expectorant; extract alcoolic 0,10—0,30 g, ca vomitiv; 0,01—0,05 g, ca expectorant: *copii* — 1/2 linguriţă sirop preparat din o parte tinctură şi 9 părţi sirop simplu (pînă apar vărsăturile); doza maximă pentru o dată este de 1 g; pentru 24 de ore, de 2 g.

Juniperi fructus

[fructe de ienupăr]

Pseudobaceele speciei *Juniperus communis*, conţinînd ulei volatil 0,8—1%, format din hidrocarburi şi alcooli terpenici (ca: iunen, cadinen, pinen, terpineol), zaharuri fermentescibile, rezine, o substanţă amară de natură glucotanică, acizi organici, săruri de calciu şi potasiu.

Acţiune terapeutică: diuretic şi sudorific datorit iunenului, iar uleiul volatil îi conferă o proprietate carminativă.

Indicaţii: tratamentul edemelor şi retenţiilor de lichid (mai ales ale ciroticilor), tratamentul infecţiilor urinare.

Mod de administrare: infuzie 1—5 g/250 g apă; vinuri aromatice şi oţet aromatic.
Intră în compoziţia ceaiului antireumatic.

Scanned with OKEN Scanner

Laminariae stipites mundata

[laminaria]

False tulpini uscate şi curăţite de stratul periferic provenind de la *Laminaria cloustoni, Laminaria digitata, Laminaria hyperboreea.*

Se prezintă în bucăţi cilindrice, de diferite mărimi, lungi de 10 cm şi cu ∅ de la 4 la 10 mm, găurite la unul din capete, purtînd un fir de mătase.

Mod de administrare: datorită proprietăţilor pe care o au stipii de Laminaria de a se umfla, prin hidratare, pînă la de 10 ori volumul iniţial, fără să-şi piardă rigiditatea, se utilizează în chirurgie, în cazul diferitelor cavităţi, în special a colului uterin; înainte de utilizare, în cazul în care nu sînt păstraţi în condiţii aseptice, stipii de Laminaria se dezinfectează cu alcool iodoformat sau se sterilizează prin căldură uscată la 160°.

Lini farina

[făină de in]

Pulbere de seminţe de in conţinînd ulei gras, substanţe mucilaginoase, săruri de potasiu şi magneziu.

Acţiune terapeutică: emolientă şi revulsivă.

Mod de administrare: se utilizează extern sub formă de cataplasme de făină de in, singură sau asociată cu făină de muştar negru.

Lini semen

[seminţe de in]

Seminţele plantei *Linum usitatissimum,* conţinînd protide, substanţe mucilaginoase, lipide, heteroizi.

Acţiune terapeutică: purgativ, emolient şi revulsiv.

Indicaţii: laxativ şi emolient în inflamaţiile tubului digestiv.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicații: semințele de in nu se administrează ca emolient și laxativ la bolnavii care prezintă obstacole intestinale mecanice.

Mod de administrare: intern — 10—20 g semințe întregi luate în 24 de ore; infuzie 1%; extern — cataplasme din făină de in, singură sau asociată cu făină de muștar negru.

Liquiritiae radix pulvis

[rădăcină de lemn dulce]

Rizomii și rădăcinile uscate, curățate de suber ale plantei *Glycyrrhiza glabra*, conținînd pînă la 10% glicirizină sau sarea de calciu și amoniu a acidului glicirizic; 0.5—1% derivați flavonici, rezine, lipide, amidon, zaharuri reducătoare, manitol, asparagină și substanțe minerale.

Acțiune terapeutică: expectorant prin fluidificarea secreției traheobronșice și faringiene, datorită glicirizinei; acțiune diuretică și antispasmodică, datorită flavonelor, acidul gliciretic îi imprimă, pe de o parte, proprietăți asemănătoare DOCA asupra echilibrului ionic (Na^+, Ka^+, Cl^-), iar pe de altă parte o acțiune antiinflamatorie și antiulceroasă în ulcerul gastric; în totalitatea lor, principiile active conferă pulberii de rădăcină de licviriție o acțiune laxativă.

Indicații: ca laxativ și diuretic, ca expectorant, antidismenoreic și edulcorant.

Contraindicații: nu se utilizează în tratamentul ulcerului gastric; bolnavi hipertensivi.

Mod de administrare: macerație 1%, pulbere laxativă; suc edulcorant.

Intră în compoziția ceaiurilor: laxativ nr. 2, antireumatic, Species pectoralis.

Lycopodium sporae

[licopodiu]

Sporii speciilor *Lycopodium clavatum*, și al altor specii conținînd lipide 40—50%, glucide, pigmenți galbeni, urme de alcaloizi și substanțe minerale.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: pulberea de licopodiu face parte din categoria medicamentelor protectoare şi adsorbante; are proprietăţi sicative speciale.
Mod de administrare: în pudraje, conspergant al pilulelor.

Marrubii herba

[unguraş]

Părţile aeriene înflorite ale plantei *Marrubium vulgare*, conţinînd pînă la 1% marubină (principiu amar), ulei volatil, tanin, mucilagii.
Acţiune terapeutică: stomahic, expectorant, colagog.
Indicaţii: inapetenţă, diskinezie biliară, bronşită.
Mod de administrare: infuzie (1 linguriţă de plantă la 200 ml apă).
Intră în compoziţia ceaiului antiastmatic.

Maydis stigmata

[mătase de porumb]

Stilurile şi stigmatele plantei *Zea mays*, conţinînd săruri de potasiu, de calciu, fitosteroli, ceară, alantoină, vitamină C, vitamină E, vitamină K.
Acţiune terapeutică: diuretic.
Indicaţii: gută, cistite, insuficienţă cardiacă.
Mod de administrare: infuzie.
Intră în compoziţia ceaiurilor: diuretic nr. 2 şi 3, hepatic.

Melissae folium

[frunze de roiniţă sau iarba stupului]

Frunzele recoltate în perioada de înflorire ale plantei *Melissae officinalis*. Conţin ulei volatil bogat în citral, geraniol, linalol, acid cafeic, taninuri şi un principiu amar.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antispastică, sedativă, coleretică, carminativă.

Indicaţii: tulburări digestive, balonări, spasme şi colici intestinale, diskinezii biliare şi colite.

Mod de administrare: infuzie 1‰ (cca 200—250 ml pe zi). Intră în compoziţia ceaiurilor: anticolitic, aromat, contra colicilor, laxativ.

Menthae piperitae folium
[frunză de mentă]

Frunzele (recoltate la începutul înfloririi) plantei *Mentha piperita*, conţinînd ulei volatil 1—3,5‰ bogat în mentol, mentonă, acetat şi valerianat de metil, 5—6% tanin, 8—12% substanţe minerale.

Acţiune terapeutică: excitant asupra terminaţiilor nervoase din piele şi mucoase; după o perioadă de excitaţie de senzaţie de rece, urmează o senzaţie accentuată de căldură locală; acţiune uşor antispastică asupra sfincterelor.

Indicaţii: diaree, dispepsii, greaţă, spasme pilorice şi gastrointestinale, diskinezii biliare.

Contraindicaţii: doze mari, în caz de ulceraţii gastroduodenale.

Mod de administrare: infuzie 0,5—1,5‰, 300—500 ml/zi.
Intră în compoziţia ceaiurilor: anticolitic, contra colicilor pentru copii, hepatic nr. 2.

Millefolii flos
[flori de coada şoricelului]

Inflorescenţele plantei *Achillea millefolium* conţinînd ulei volatil (0,1—0,4‰) format din: cineol, pinen, cariofilen, borneol, limonen, tuion, camfen, azulen, tanin, heterozidă cianogetică şi glucoalcaloid amar, achileină.

Acţiune terapeutică: antiseptic, expectorant şi antiinflamator.

Indicaţii: anorexie, ca stomahic şi aromatic amar; în afecţiuni hemoroidale, ca topic astringent, dezinfectant şi calmant al fistulelor anale.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: intern — infuzii 1—3% din care se iau 200—300 g/zi; extern — loţiuni.
Intră în compoziţia ceaiurilor: antiastmatic, anticolitic, contra colicilor, gastric, hepatic nr. 2, laxativ, antihemoroidal.

Mori folium

[frunze de dud]

Frunzele arborilor *Morus alba* şi *Morus nigra*, conţinînd provitamina A (beta-caroten), acid folic, arginină, taninuri.
Acţiune terapeutică: astringentă şi antidiabetică.
Indicaţii: enterite acute, adjuvant în tratamentul diabetului zaharat.
Mod de administrare: infuzie 10% (3—4 linguri pe zi). Intră în compoziţia ceaiului dietetic.

Origani herba

[sovîrv]

Părţile aeriene superioare ale plantei *Origanum vulgare L*, conţinînd ulei volatil (timol, carvacrol), tanin, flavonozide şi antocianozide.
Acţiune terapeutică: antispastică asupra musculaturii netede şi sedativă asupra sistemului nervos central, antiseptică.
Indicaţii: antispasmodic în tuse convulsivă, traheită, bronşită.
Mod de administrare: infuzie 2—3% (2—3 pahare pe zi).
Intră în compoziţia ceaiurilor: antibronşitic, sedativ.

Phaseoli fructus sine seminibus

[păstăi de fasole, fără seminţe]

Păstăile fără seminţe, recoltate la maturitate completă de la planta *Phaseolus vulgaris*, conţinînd aminoacizi (arginină, triptofan, metionină etc.), substanţe minerale, fasina (toxalbumină ce se distruge prin fierbere îndelungată).

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antidiabetică (datorită aminoacizilor, în special argininei), diuretică şi dezinfectantă.
Indicaţii: adjuvant în diabetul zaharat, afecţiuni renale (cistite).
Mod de administrare: decoct 3—5‰ (250—300 ml/zi).
Intră în compoziţia ceaiurilor antireumatic şi dietetic.

Pini turiones

[muguri de pin]

Mugurii tineri ai arborelui *Pinus silvestris L*, conţinînd un ulei volatil, substanţe amare, taninuri şi rezine.
Acţiune terapeutică: dezinfectant, astringent şi diuretic.
Indicaţii: infecţii urinare şi respiratorii.
Mod de administrare: decoct, inhalaţii.
Intră în compoziţia ceaiului antibronşitic 2.

Plantaginis folium

[frunze de pătlagină]

Frunzele plantei *Plantago lanceolata*, conţinînd aucubozid, substanţe mucilaginoase, tanin, planteoză şi filochinonă.
Acţiune terapeutică: astringentă şi antipruriginoasă; emolientă.
Indicaţii: tuse cu expectoraţie.
Mod de administrare: infuzie 1—3‰.
Intră în compoziţia ceaiului antibronşitic 2.

Polygoni avicularis herba

[troscot]

Partea aeriană înflorită a plantei *Polygonum aviculare*, conţinînd tanin, zaharuri, vitamina C, săruri minerale în care predomină cele de siliciu.
Acţiune terapeutică: antidiareică, diuretică.
Indicaţii: diaree, infecţii urinare.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: infuzie sau decoct.
Intră în compoziția ceaiului gastric nr. 2.

Populi gemmae
[muguri de plop]

Mugurii foliari, uscați după recoltare, proveniți de la speciile *Populus nigra, P. tremula, P. pyramidalis,* conținînd un oleu volatil, glicozidele: populazidă, salicozidă; flavone ce dau produsului culoarea galbenă. Mai conțin tanin, saponine, rezine, gume, ceară și acizi organici.
Acțiune terapeutică: astringentă, antiseptică, diuretică, antiinflamatoare și cicatrizantă.
Indicații: mai rar intern în afecțiuni renale și bronșite, extern în leziuni cutanate, degerături, arsuri și hemoroizi.
Mod de administrare: infuzie (o linguriță de muguri la 250 ml apă, două ceaiuri pe zi); extern: băi de șezut și spălarea rănilor; unguent preparat din extract de plop.

Primulae rhizoma cum radicibus
[rădăcină de ciuboțica cucului]

Rădăcina și rizomii speciilor *Primula officinalis, Primula elatior,* conținînd saponozide triterpenice 5—10%, heterozizi generatori de ulei volatil, amidon și tanin.
Acțiune terapeutică: expectorant, emetic; local, acționează ca topic.
Indicații: intern — bronșite; extern— în tratamentul contuziilor.
Mod de administrare: infuzie sau decoct; *adulți* — 1—3 g%; *copii* — 0,5—1,%, de 2—3 ori/zi; extern — decoct 3%.
Intră în compoziția ceaiului antibronșitic nr. 2.

Quercus cortex
[scoarța de stejar]

Scoarțele recoltate de pe ramurile tinere ale speciei *Quercus robur* (stejar) și *Quercus petraea* (gorun), conținînd taninuri

Scanned with OKEN Scanner

pînă la 20%, o substanță amară, substanțe pectice, oxalat de calciu.

Acțiune terapeutică: astringentă, hemostatică, antidiareică.

Indicații: diaree, antidot în otrăviri cu alcaloizi, hemostatic extern.

Mod de administrare: intern — decoct 1—3‰. În concentrație de 5—10%, pentru gargară și tratamentul degerăturilor.

Intră în compoziția ceaiului antidiareic.

Rubi idaei folium

[frunze de zmeură]

Frunzele cu pețioluri ale plantei *Rubus idaeus L*, conținînd taninuri, acizi organici și cantități mici de vitamina C.

Acțiune terapeutică: astringent, antidiareic și dezinfectant.

Indicații: diaree.

Mod de administrare: intern ca antidiareic sub formă de decoct, extern pentru gargară sub formă de infuzie 2—3%.

Intră în compoziția ceaiului aromat.

Salviae folium

[frunze de salvie]

Frunzele plantei *Salvia officinalis*, conținînd ulei eteric 1—2,5% (tuionă, cineol, terpene, borneol), polifenol, principii amare, tanin, rezine și gume.

Acțiune terapeutică: coleretic; ușor hipoglicemiant, carminativ, antispastic; acțiune antisudorifică pronunțată.

Indicații: afecțiuni cronice ale căilor biliare.

Mod de administrare: infuzie 2—5%; extern — se administrează sub formă de alcoolat.

Intră în compoziția țigărilor antiastmatice și ceaiurilor: pentru gargară, antiastmatic.

Scanned with OKEN Scanner

Sambuci flos sine stipitibus

[flori de soc]

Florile izolate din inflorescențele fără pedunculi, ale arbustului *Sambucus nigra*, conținînd glicozide, substanțe amare, ulei volatil, mucilagii, rutozid, tanin.

Acțiune terapeutică: sudorifică, emolientă, diuretică, antiinflamatoare, laxativă.

Indicații: gripă, răceală, constipație, afecțiuni ale căilor urinare.

Mod de administrare: infuzie 5—8% (100—150 ml ceai călduț pe zi).

Intră în compoziția ceaiurilor; antireumatic, depurativ și sudorific.

Saponariae radix

[rădăcină de săpunariță]

Rizomii și rădăcinile speciei *Saponaria officinalis*, conținînd saponozide de natură triterpenică, saponarină (un flavonozid), glucide, substanțe albuminoide, substanțe minerale.

Acțiune terapeutică: acțiune puternic iritantă asupra celulelor datorită saponozidelor; acționează ca parasimpatomimetic.

Indicații: intern — ca expectorant; în tehnica farmaceutică se întrebuințează, uneori, ca emulgator (gudron, ulei de ricin, untură de pește) sau ca adjuvant în administrarea *per os* a unor substanțe medicamentoase, ușurînd viteza de absorbție a acestora.

Contraindicații: sensibilitatea particulară la unele persoane (idiosincrazie).

Mod de administrare: extract apos 0,5—1,5%; extract fluid 2—5 g/24 de ore; decoct 5%, extern sau sub formă de gargarism.

Saturejae herba gerebelt

[cimbru]

Părțile aeriene ale plantei *Saturejae hortensis L*, conținînd ulei volatil, tanin, rezine și săruri minerale. Uleiul volatil conține carvacrol și cimol, are un miros aromatic și gust iute.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: stomahic.
Indicaţii: tulburări gastrice şi anorexie.
Mod de administrare: infuzie.

Serpylli herba

[cimbrişor de cîmp]

Părţile aeriene înflorite ale speciei *Thymus serpyllum* conţinînd ulei volatil (1%), tanin, acizi organici şi un principiu amar: serpilina.
Acţiune terapeutică: antitusivă, diuretică, colagogă, antihelmintică, antiseptică, sedativă.
Indicaţii: tuse convulsivă şi astmatică, anorexie, enterocolite, bronşite, diskinezii biliare.
Mod de administrare: infuzie 1—2% (50—200 ml/zi), extern pentru cicatrizarea rănilor.
Intră în compoziţia ceaiurilor: antiastmatic, antidiareic şi pentru gargară.

Sinapis nigrae farina

[făină de muştar negru]

Pulbere de seminţe mature ale plantei *Brassica nigra*, conţinînd sinigrozid (mironat de potasiu) 1—2%, care se transformă sub acţiunea mirozinazei în izotiocianat de alil (0,70%), glucoză şi sulfat acid de potasiu, mucilagii.
Acţiune terapeutică: rubefiant, datorită esenţei de muştar; prezenţa mucilagiilor diminuează acţiunea rubefiantă.
Indicaţii: revulsiv energic.
Mod de administrare: cataplasme sau sinapisme.

Symphyti radix

[rădăcină de tătăneasă]

Rizomii şi rădăcinile plantei *Symphytum officinale*, conţinînd alantoină, mucilagii, tanin, rezine, ulei volatil.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antidiareică, antiflogistică, emoliantă, expectorantă, antimicrobiană, cicatrizantă.

Indicaţii: adjuvant în tratamentul ulcerului gastric şi duodenal, diaree, dizenterie, bronşite, arsuri, varice.

Mod de administrare: infuzie şi decoct 2—3‰; extern, sub formă de extract, infuzii 10—20%, cataplasme, gargarisme.

Taraxaci herba cum radicibus

[păpădie]

Taraxaci radix concisa

[rădăcină de păpădie]

Părţile aeriene şi rădăcina plantei *Taraxacum officinale*, conţinînd taraxacină (substanţă amară), tanin, mucilagii, carotinoide, inulină.

Acţiune terapeutică: tonic-amar, diuretic, colagog şi sedativ.

Indicaţii: anorexie, afecţiuni hepatice şi renale.

Mod de administrare: decoct 3‰ sau extract moale. Rădăcina intră în compoziţia ceaiului hepatic; tulpina intră în compoziţia ceaiurilor: depurativ, dietetic şi gastric.

Thymi vulgaris herba

[cimbru de cultură]

Părţile aeriene ale plantei *Thymus vulgaris*, conţinînd ulei volatil (1—2,5%), taninuri, principii amare, compuşi triterpenici.

Acţiune terapeutică: expectorant, antihelmintic, coleretic, antiseptic.

Indicaţii: bronşite, tuse convulsivă, colici.

Mod de administrare: extract alcoolic, infuzie. Tinctura intră în formula preparatelor Tusomag şi Carmol.

Produsul vegetal intră în compoziţia ceaiurilor: contra colicilor nr. 2 şi pectoral nr. 2. Uleiul de tim se foloseşte ca aromatizant şi dezinfectant în ape de gură, gargarisme şi paste de dinţi.

Scanned with OKEN Scanner

Tilliae flos sine bracteis
[flori de tei]

Inflorescențele cu sau fără bractee, ale arborilor *Tillia tomentosa*, *Tillia cordata* și *Tillia platyphyllos*, conținînd ulei volatil, substanțe mucilaginoase, gume, tanin, zahăr, colină, acetilcolină.

Acțiune terapeutică: neurosedativ și antispasmodic; produce sudorație și reduce inflamațiile căilor respiratorii.

Indicații: expectorant în bronșite și sedativ în stări de tensiune psihică, insomnii.

Mod de administrare: infuzie 2—4% (200—400 ml/zi, ușor călduță).

Intră în compoziția ceaiurilor: calmant împotriva tulburărilor cardiace, sedativ, sudorific, calmant.

Valerianae rhizoma cum radicibus et pulvis
[rădăcină de valeriană]

Rizozmii și rădăcinile speciilor Valeriana officinalis și *V. sambucifolia*, conținînd ulei volatil (maximum 2%), compuși terpenoidici și baze alcaloidice.

Acțiune terapeutică: sedativă a sistemului nervos și cardiac, antispastică.

Indicații: distonii neurovegetative, insomnie, anxietate.

Mod de administrare: pulbere 1—2 g pe zi; infuzie 3%, tinctură (simplă sau eterată), extracte.

Intră în compoziția preparatelor Extraveral, Pasinal, Nervocalm și a ceaiurilor: calmant, gastric, sedativ, calmant împotriva tulburărilor cardiace.

Verbasci flos
[flori de lumînărică]

Corola și staminele, fără caliciu, ale plantei *Verbascum phlomoides*, conținînd substanțe mucilaginoase 2,50%, zaharuri, tanin, rezine, ulei, saponine.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: emolient şi expectorant, datorită mucilagiilor şi saponinei care fluidifică secreţiile bronşice.
Indicaţii: afecţiuni bronşice.
Mod de administrare: infuzie 2%.
Intră în compoziţia: Species pectoralis.

Violae tricoloris herba

[trei fraţi pătaţi]

Vîrfurile înflorite ale plantei *Viola tricolor*, precum şi a altor specii de *Viola* conţinînd pigmenţi antocianici, rutozid, esteri ai acidului salicilic, saponine triterpenice, ulei volatil, tanin, mucilagii.
Acţiune terapeutică: diuretică şi expectorantă.
Indicaţii: tuse rebelă, afecţiuni renale.
Mod de administrare: sub formă de infuzie 1%.
Intră în componenţa ceaiurilor: depurativ şi pectoral nr. 2.

Visci folium cum stipites

[frunze de vîsc]

Ramurile tinere cu frunze ale plantei *Viscum album*, conţinînd saponozide triterpenice, colină şi acetilcolină, o polipeptidă (viscotoxina) şi alte substanţe neprecizate pînă în prezent.
Acţiune terapeutică: antihipertensivă şi diuretică.
Indicaţii: hipertensiune, ateroscleroză.
Mod de administrare: macerat la rece (1—2%); (40—50 ml/zi), pulbere 1—1,5 g/zi. Cantităţi mai mari produc încetinirea pulsului, aritmie, tahicardie.

Vitis idaeae folium

[frunze de merişor]

Frunzele arbustului *Vaccinium vitis idaea*, conţinînd heterozide hidrochinonice, arbutozida şi metilarbutozida (5—7%), taninuri, flavone.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: dezinfectant urinar, antiinflamator, antidiareic.
Indicații: afecțiuni ale căilor urinare, cistite, uretrite, diaree.
Mod de administrare: infuzie, decoct și macerat la rece.
Intră în compoziția ceaiului diuretic nr. 2.

Ceai antiastmatic

Conține: Crataegi folium 1,00 p; Farfarae folium 3,50 p; Hyssopi herba 1,00 p; Leonuri herba 1.50 p; Marrubii herba 1,00 p; Menthae piperitae herba 0,50 p; Millefolii flos 1,00 p; Salviae folium 0,50 p; Serpyli herba 1,00 p.
Acțiune terapeutică: ușor stimulent al sistemului nervos central și al respirației; produce o ușoară bronhodilatație (datorită mucilagiilor din *Folium Farfarae*); fluidifică secrețiile bronșice și ușurează expectorația.
Indicații: ca adjuvant în tratamentul de bază al astmului.
Mod de administrare: infuzie 2%, 2—3 pahare/zi (a 250 ml fiecare).
Prezentare: cutie de carton a 70 g.

Ceai antibronșitic nr. 2

Conține: Farfarae folium 1,50 p; Inulae radix 0,50 p; Origani herba 0,50 p; Plantaginis folium 2,50 p; Primulae radix 1,00 p; Pini turiones 3,00 p; Urticae folium 1,00 p.
Acțiune terapeutică: expectorant, antispastic și ușor antiseptic.
Indicații: bronșite cronice (ca modificator al secreției bronșice) și în bronșita acută (în faza de coctiune).
Mod de administrare: infuzie 2%, 2—3 ceaiuri (a 250 ml fiecare/zi).
Prezentare: cutie de carton a 60 g.

Ceai anticolitic

Conține: Chamomillae flos 2,00 p; Foeniculi fructus 0,5 p; Hyperici herba 2,0 p; Leonuri herba 1,0 p; Melissae folium 1,0 p; Menthae folium 0,5 p; Millefolii flos 2,5 p.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antispasmodic și antiseptic intestinal.
Indicații: în colitele și enterocolitele acute și cronice însoțite sau nu de fermentație.
Mod de administrare: infuzie 5%; 2—3 ceaiuri călduțe pe zi, cîte unul după mesele principale. În colitele de fermentație ceaiurile se beau neîndulcite sau îndulcite cu zaharină.
Prezentare: cutie de carton a 80 g.

Ceai antidiareic

Conține: Agrimoniae herba 1,00 p; Anserniae herba 0,50 p; Geiurbani radix 3,00 p; Juglandis folium 1,00 p; Menthae piperitae herba 0,50 p; Quercus cortex 1,00 p; Salicarie herba 1,00 p; Serphyli herba 1,00 p.
Acțiune terapeutică: antiseptică asupra florei intestinale.
Indicații: gastroenterite și colite cronice.
Mod de administrare: decoct 2%. 2—3 ceaiuri (a 250 ml fiecare/zi, îndulcite cu zaharină).
Prezentare: cutie de carton a 75 g.

Ceai antireumatic

Conține: Betulae folium 2,00 p; Equiseti herba 1,00 p; Fraxini folium 2,00 p; Juniperi fructus 0,25 p; Liquiritiae radix 1,00 p; Phaseoli fructus sine seminibus 1,00 p; Salicis cortex 3,00 p; Sambuci flos 1,00 p.
Acțiune terapeutică: analgetic și sedativ; datorită salicinei, are proprietăți febrifuge și diaforetice; acțiunea antiinflamatorie este atribuită acidului gliceretic și hormonului de natură steroidică din *Radix Liquiritiae.*
Indicații: adjuvant în tratamentul de bază al reumatismului acut și cronic și în gută.
Mod de administrare: infuzie 2%, care se fierbe 1—2 minute și se lasă la macerat 10—15 minute; 3 cești a 250 ml ceai cald/zi.
Prezentare: cutie de carton a 75 g.

Scanned with OKEN Scanner

Ceai aromat

Conţine: Cynosbati fructus 6,00 p; Fragariae folium 0,50 p; Melissae folium 1,50 p; Rubi idaei folium 2,00 p.
Acţiune terapeutică: aromatizant.
Indicaţii: pentru bolnavii care prezintă intoleranţă la cafeină.
Mod de administrare: infuzie.
Prezentare: cutie de carton a 90 g.

Ceai calmant

Conţine: Crataegi fructus 1,00 p; Leonuri herba 1,50 p; Lupuli strobili 1,00 p; Tilliae flos cum bracteis 1,00 p; Valerianae radix 1,50 p.
Acţiune terapeutică: antispasmodic şi sedativ cardiovascular, datorită principiilor active din *Crataegus.*
Indicaţii: sedativ al sistemului nervos.
Mod de administrare: infuzie 2%, cîte 1 pahar (a 250 ml, la nevoie).
Prezentare: cutie de carton a 50 g.

Ceai calmant împotriva tulburărilor cardiace

Conţine: Crataegi folium 1,50 p; Leonuri herba 4,50 p; Menthae piperitae herba 0,50 p; Tilliae flos cum bracteis 1,50 p; Valerianae radix 1,50 p.
Acţiune terapeutică: sedativ cardiac.
Indicaţii: tulburări cardiace de origine nervoasă.
Mod de administrare: infuzie 2%, la nevoie seara şi dimineaţa cîte 1 pahar a 250 ml ceai cald.
Prezentare: cutie de carton a 80 g.

Ceai contra colicilor nr. 2

Conţine: Chamomillae flos 2,50 p; Foeniculi fructus 1,00 p; Melissae folium 1,50 p; Menthae piperitae herba 1,50 p; Millefolii flos 1,50 p; Papaveris capita 1,25 p; Thymi herba 0,75 p.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antispasmodic și sedativ; datorită uleiului din *Herba Thymi*, acționează și ca antiseptic intestinal.
Indicații: colici stomacale și intestinale, carminativ.
Mod de administrare: infuzie 2‰, 2—3 ceaiuri de 250 ml/zi.
Prezentare: cutie de carton a 70 g.

Ceai contra colicilor pentru copii

Conține: Chamomillae flos 3,00 p; Coriandri fructus 2,00 p; Foeniculi fructus 4,00 p; Menthae folium 1,00 p.
Acțiune terapeutică: antispasmodic și antiseptic intestinal.
Indicații: colici stomacale și intestinale la copii și sugari.
Mod de administrare: infuzie 1‰, care se administrează ușor îndulcită, cîte 50—100 ml, de 2—3 ori/zi, în funcție de vîrsta copilului.
Prezentare: cutie de carton a 80 g.

Ceai depurativ

Conține: Cichorii herba 2,00 p; Sambuci flos 1,00 p; Taraxaci herba 1,00 p; Violae tricoloris herba 4,00 p.
Acțiune terapeutică: diuretic — drenează bila și regularizează scaunul (datorită saponinelor și flavonozidelor).
Indicații: ca diuretic.
Mod de administrare: infuzie 2‰, 2—3 ceaiuri a 250 ml/zi, dintre care 1 ceai seara la culcare.
Prezentare: cutie de carton a 70 g.

Ceai dietetic

Conține: Juglandis folium 1,00 p; Menthae piperitae herba 0,50 p; Mori folium 1,50 p; Myrtili folium 2,50 p; Phaseoli fructus sine seminibus 2,50 p; Taraxaci herba 1,00 p.
Acțiune terapeutică: carminativ, ușor astringent și antidiuretic; datorită principiilor active pe care le conține are proprietatea de a calma unele tulburări digestive postprandiale.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: tratamentul tulburărilor digestive cronice.
Mod de administrare: infuzii 2%, 2—3 ceaiuri a 250 ml/zi, îndulcite cu zaharină.
Prezentare: cutie de carton a 65 g.

Ceai diuretic nr. 2

Conţine: Betulae folium 2,50 p; Cyani flos 0,50 p; Cynosbati semen 1,00 p; Equiseti herba 1,50 p; Graminis rhizoma 1,50 p; Maydis stigmata 1,00 p; Ononidis radix 1,00 p; Vitis idaeae folium 1,00 p.
Acţiune terapeutică: diuretic, datorită uleiului volatil din *Herba Equiseti;* are proprietăţi uşor dezinfectante ale căilor urinare.
Indicaţii: diuretic; adjuvant în tratamentul de bază al afecţiunilor renale, chirurgicale şi secundar în leziuni cardiorenale.
Mod de administrare: infuzie 5 g la 250 ml apă, 2—3 ceaiuri calde/zi, fără zahăr.
Prezentare: cutie de carton a 85 g.

Ceai diuretic nr. 3

Conţine: Cerasorum stipites 3 p; Equiseti herba 1 p; Maydis stigmata 2 p; Millefolii herba 1 p; Treoni herba 3 p.
Acţiune terapeutică: diuretic.
Indicaţii: adjuvant în tratamentul de bază al afecţiunilor renale şi, secundar, în leziuni cardiorenale.
Mod de administrare: decocţie 5 minute, urmată de o infuzie de 5 minute; 1 linguriţă la 250 g apă, 2—3 ceaiuri călduţe/zi
Prezentare: cutie de carton a 60 g.

Ceai gastric nr. 1

Conţine: Calendulae flos 2,00 p; Chamomillae flos 2,00 p; Menthae piperitae herba 1,00 p; Millefolii flos 1,00 p; Taraxaci herba 3,00 p; Valerianae radix 1,00 p.
Acţiune terapeutică; produce calmarea mucoasei gastrice şi scăderea secreţiilor.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: adjuvant în tratamentul de bază al ulcerului gastric și duodenal.
Mod de administrare: infuzie 1%; tratamentul trebuie urmat 5—6 săptămîni, în care timp se ține regimul dietetic indicat.
Prezentare: cutie de carton a 60 g.

Ceai gastric nr. 2

Conține: Calendulae flos 4,00 p; Centauri herba 0,50 p; Coriandri fructus 0,50 p; Foeniculi fructus 1,50 p; Hyperici herba 0,50 p; Millefolii herba 1,00 p; Polygoni aviculari herba 2,00 p.
Acțiune terapeutică: antispasmodic și carminativ. Datorită principiilor active din *Herba Hyperici* are proprietăți astringente și antiinflamatorii.
Indicații: hiperaciditate și flatulență.
Mod de administrare: infuzie 2%, 3—4 ceaiuri a 250 ml/zi, după fiecare masă.
Prezentare: cutie de carton a 70 g.

Ceai hepatic nr. 2

Conține: Agrimoniae herba 0,50 p; Chelidonii herba 1,50 p; Convulvuli herba 1,00 p; Cynosbati fructus 1,00 p; Frangulae cortex 1,50 p; Hyperici herba 1,50 p; Maydis stigmata 0,50 p; Menthae folium 0,50 p; Millefolii flos 1,00 p; Taraxaci radix 1,00 p.
Acțiune terapeutică: antispasmodic, antiinflamator și dezinfectant asupra căilor biliare.
Indicații: adjuvant în diskinezii biliare și hepato-colecistite cronice.
Mod de administrare: decoct 2%, 2—3 pahare a 250 ml, cu 1/2 oră înaintea meselor principale.
Prezentare: cutie de carton a 80 g.

Ceai laxativ antihemoroidal

Conține: Frangulae cortex 6,00 p; Millefolii flos 4,00 p.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: purgativ, datorită uleiului volatil (bogat în azulen) din *Flores Millefolii;* are și ușoară acțiune antiseptică asupra mucoasei rectale.
Indicații: constipații cronice și ca adjuvant în tratamentul hemoroizilor.
Mod de administrare: decoct 2‰, 2—3 ceaiuri/zi a 250 ml.
Prezentare: cutie de carton a 90 g.

Ceai laxativ nr. 2

Conține: Convulvuli herba 4,00 p; Frangulae cortex 5,00 p; Liquiritiae radix 1,00 p; Melissae folium 1,00 p.
Acțiune terapeutică: laxativ și purgativ, datorită uleiului volatil și derivaților cafeici din melisă, cît și flavonelor din *Radix Liquiritiae;* are și proprietăți antispasmodice.
Indicații: constipații cronice.
Mod de administrare: decoct 2‰, seara la culcare, aproximativ 250 ml; la nevoie, aceeași cantitate se ingerează dimineața.
Prezentare: cutie de carton a 80 g.

Ceai pectoral nr. 2

Conține: Althaea folium 3,00 p; Foeniculi fructus 0,50 p; Hyssopi herba 0,50 p; Malvae glabrae flos 1,00 p; Primulae flos 1,50 p; Thymi herba 1,00 p; Tilliae flos 1,50 p; Violae tricoloris herba 1,00 p.
Acțiune terapeutică: emolient și behic, mărește secrețiile bronșice, reducînd inflamația căilor respiratorii.
Indicații: expectorant în afecțiunile traheobronșice acute.
Mod de administrare: infuzie 2‰, 2—4 ceaiuri a 250 ml/zi.
Prezentare: cutie de carton a 60 g.

Ceai pentru gargară

Conține: Althaeae folium 2,00 p; Chamomillae flos 3,00 p; Gei urbani radix 0,50 p; Papaveris capita 2,00 p; Salviae folium 1,00 p; Serpylii herba 0,50 p.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: antiinflamator şi dezinfectant, datorită uleiurilor volatile şi în special azulenului şi timolului; datorită mucilagiilor, are proprietăţi emoliente locale; datorită taninurilor, posedă proprietăţi astringente.

Indicaţii: antiseptic bucofaringian în angine acute bacteriene sau virotice, abcese dentare.

Mod de administrare: la o jumătate de litru de apă în clocot se pun 3—4 linguri de amestec; se fierbe 2 minute; se lasă la macerat 5 minute; se strecoară şi se face gargară de cîteva ori pe zi.

Prezentare: cutie de carton a 60 g.

Ceai sedativ

Conţine: Leonuri herba 1,25 p; Lupuli strobuli 2,50 p; Origani herba 1,00 p; Papaveris capita 0,50 p; Tilliae flos cum bracteis 1,00 p; Valerianae radix 1,50 p.

Acţiune terapeutică: sedativ, hipnotic şi antispastic, acţionînd asupra întregului sistem nervos căruia îi scade excitabilitatea.

Indicaţii: sedativ nervos (mai ales în cazuri de insomnie).

Mod de administrare: infuzie, preparată 3 g la un volum de apă de 250 ml; se bea ceaiul călduţ, seara la culcare; în caz de insomnie rebelă, se va lua un ceai şi după masă.

Prezentare: cutie de carton a 50 g.

Ceai sudorific

Conţine: Chamomillae flos 1,50 p; Graminis rhizoma 1,00 p; Hyssopi herba 0,50 p; Sambuci flos 4,50 p; Tilliae flos cum bracteis 2,00 p.

Acţiune terapeutică: are proprietăţi diaforetice prin acţiunea asupra glandelor sudoripare; datorită uleiurilor volatile, are proprietăţi slab antiseptice şi dezinfectante ale căilor respiratorii.

Indicaţii: diaforetic.

Mod de administrare: infuzie 2‰, 2—3 ceaiuri fierbinţi a 250 ml/zi, ultimul seara la culcare.

Prezentare: cutie de carton a 70 g.

Scanned with OKEN Scanner

Ceai tonic aperitiv

Conţine: Absinthi herba 2,00 p; Calami rhizoma 0,25 p; Cardani Benedicti herba 2,00 p; Centauri herba 2,00 p; Coriandri fructus 0,50 p; Cynosbati fructus 2,00 p; Gentianae radix 2,00 p.

Acţiune terapeutică: datorită principiilor amare, creează reflexe, în urma cărora se produce senzaţia de foame.

Indicaţii: combaterea anorexiei.

Mod de administrare: 2—3 linguri de infuzie 2% ingerate cu o jumătate de oră înaintea meselor principale; se poate prepara şi vin tonic prin macerarea timp de 6 zile (30 g amestec 1 l vin vechi); se bea cîte 20 g cu o jumătate de oră înaintea meselor principale.

Prezentare: cutie de carton a 100 g.

Pulbere laxativ-purgativă

Conţine: Cichorii radix 1,00 p; Foeniculi fructus 0,50 p; Frangulae cortex 5,00 p; Fraxini folium 1,00 p; Liquiritiae radix 2,50 p.

Acţiune terapeutică: laxativ sau purgativ, în funcţie de doză, datorită creşterii peristaltismului intestinal; datorită fructelor de fenicul şi principiilor active din *Radix Cichorii* are proprietăţi colagoge şi diuretice.

Indicaţii: laxativ sau purgativ în tratamentul constipaţiei cronice.

Mod de administrare: pulbere — o linguriţă la un pahar cu apă, seara la culcare.

Prezentare: cutie de carton a 50 g.

Species pectoralis

Conţine: Althaeae folium 64,00 p; Althaeae radix 15,00 p; Anisi fructus 2,00 p; Liquiritiae radix 15,00 p; Malvae flos 2,00 p; Verbasci flos 2,00 p.

Acţiune terapeutică: datorită mucilagiilor şi saponinelor existente în flori, frunze şi rădăcini, specia pectorală măreşte se-

Scanned with OKEN Scanner

creţiile bronşice; are acţiune emolientă şi reduce inflamaţia căilor respiratorii; uleiul volatil din *Fructus Anisi* acţionează ca stimulent al centrilor respiratori.

Indicaţii: expectorant în bronşite acute şi cronice.

Mod de administrare: decoct 6—10%.

Ţigări antiastmatice

Conţin: Belladonnae folium 0,50 p; Farfarae folium 0,50 p; Kalium nitricum 0,10 p; Lavandulae flos 0,20 p; Meliloti flos 0,20 p; Salviae folium 0,20 p; Stramonii folium 1,50 p.

Acţiune terapeutică: datorită atropinei şi scopolaminei din Folium Stramonii şi Folium Belladonnae, ţigările antiastmatice excită centrii respiratori, măresc capacitatea şi frecvenţa respiraţiei şi suprimă spasmul bronşic.

Indicaţii: se folosesc în timpul crizei de astm.

Mod de administrare: se fumează pînă la calmarea crizei.

Prezentare: cutie de carton conţinînd 25 ţigări.

Scanned with OKEN Scanner

Produse hematologice realizate de „Centrul de hematologie” București

Albumina umana

Soluție injectabilă conținînd albumină umană 5%.

Acțiune terapeutică: substituent de masă plasmatică.

Indicații: stările de șoc acut (operator, traumatic, prin arsuri) și șocul cronic caracterizat prin hipoproteinemie.

Reacții adverse: rareori, reacții alergice, frison, febră, urticarie etc.

Mod de administrare: se administrează i.v., în perfuzie lentă. În anumite cazuri (la nou-născuți, la copii mici), se poate administra și pe cale subcutanată.

Prezentare: flacon cu 100 ml albumină 5%=200 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Bureți de fibrina

Produs biologic preparat din plasmă umană normală, sub formă de burete.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: hemostatic local util refacerii şi dezvoltării ţesăturilor epidermice.

Indicaţii: hemoragii capilare de suprafaţă în cursul unor intervenţii chirurgicale (histerectomie, labectomie etc.) după extracţii dentare, în epistaxis.

Mod de administrare: îmbibat cu soluţie de trombină serveşte ca un excelent hemostatic local, se realizează astfel pe lîngă hemostază şi o accelerare a cicatrizării; aplicaţii locale interne şi externe.

Prezentare: flacon de 150 ml=21 lei.

Păstrare: la temperatura camerei, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 5 ani

Crioconcentrat de globulină antihemofilică A congelat

Produsul reprezintă globulina antihemofilică A provenită din 2 500—2 800 ml sînge integral, dizolvată în 150 ml plasmă. Conţinutul se prezintă sub forma unui bloc congelat de culoare gălbuie.

Acţiune şi indicaţii: Produsul conţine factorul VIII absent sau în cantitate foarte redusă în hemofilia de tip A şi fibrogen. Se recomandă bolnavilor de hemofilie A în caz de accidente, sau în intervenţiile chirurgicale de urgenţă sau programate. Se poate folosi în hipofibrinogemie şi fibrinoliză acută.

Mod de administrare: flaconul se decongelează la termostat sau la baie de 37°, administrîndu-se imediat după decongelare.

Prezentare: flacon de 500 ml care conţine 150 ml plasmă în care este dizolvată globulina antihemofilică A.

Păstrare: la congelator —20 —30°.

Valabilitate: 6 luni.

Fibrinogen uman

Fibrinogenul uman injectabil reprezintă o fracţiune proteică purificată, obţinută din plasmă normală, cu aspect buretos, uşor gălbuie, aderent de pereţii flaconului.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: substituient al fibrinogenului deficitar prin diminuarea producerii sau creșterea dezintegrării lui.

Indicații: sindroame de hipo- sau afibrinogemie, de asemenea accidentele de fibrinoliză acută.

Mod de administrare: preparatul se administrează în perfuzie venoasă lentă (aproximativ 30 de picături/minut); doza zilnică variază între 1—8 g sub controlul fibrinemiei și al activității fibrinolitice. Aparatul de perfuzie trebuie prevăzut obligatoriu cu un filtru de mătase intercalat în circuitul perfuzorului. Soluția de fibrinogen preparată prin dizolvarea conținutului unui flacon în 100 ml apă bidistilată sterilă, apirogenă trebuie folosită în prima oră de la solubilizare. Trusele de perfuzie se sterilizează numai prin autoclavare.

Prezentare: cutie cu 2 flacoane a 1 g fibrogen injectabil și 2 flacoane de apă bidistilată apirogenă = 400 lei.

Păstrare: la temperatura de 4°C.

Valabilitate: 5 ani

Imunoglobuline umane specifice anti-Rho [D]

Fiole a 2 ml, conținînd soluție 10%, cu aspect clar, slab gălbui. Imunoglobulinele umane specifice anti-D (Rho) sînt o fracțiune purificată provenind din sînge de donatori în prealabil imunizați. Se obține prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi joase; produsul are o concentrație de 10% imunoglobuline cu un titru ridicat de anticorpi specifici anti-D.

Indicații: izoimunizarea prin sarcină a mamelor cu Rho (D) negativ față de factorul Rho (D), poate fi prevenită prin injectarea de imunoglobuline anti-D imediat după naștere la femeile neimunizate pînă atunci. Prin administrarea acestor imunoglobuline se obține în circulația mamei o concentrație de anticorpi hiperimuni de specificitate anti-D care servește la distrugerea și eliminarea eritrocitelor fetale Rho (D) pozitive care pătrund în circulația maternă pe cale transplacentară, oprind astfel imunizarea mamei.

Contraindicații: este interzisă injectarea în timpul sarcinii sau la nou-născuți; de asemenea, este contraindicată la femeile Rho (D) pozitive.

Scanned with OKEN Scanner

Recomandări: imunoglobulinele anti-D se administrează la mamele Rho (D) negative primipare, neimunizate, care dau naștere unui copil compatibil în sistemul ABO și Rho (D) pozitiv. Injecția se face în primele 72 ore de la naștere.

Mod de administrare: se injectează pe cale i.m. o doză unică de 2 ml imunoglobulină umană specifică anti-D. Administrarea i.v. este contraindicată. Injecția nu este urmată de nici o reacție generală; cîteodată, la locul injecției se poate constata o ușoară durere de scurtă durată.

Prezentare: cutie cu 3 fiole a 2 ml=30 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat și ferit de lumină.

Valabilitate: 1 an

Imunoglobuline umane specifice antiherpetice

Fiole a 2 ml conținînd 10% imunoglobuline; soluție cu aspect clar, slab gălbui. Imunoglobulinele umane specifice antiherpes sînt o fracțiune purificată care provine din sînge de donatori în prealabil selecționați pentru titrul ridicat de anticorpi antiherpes. Se obțin prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul conține anticorpi antiherpes la un titru ridicat.

Indicații: în scop profilactic, în cazurile de herpes rebel recidivant, cu localizări multiple. Tratamentul constă în injecții i.m. repetate.

Reacții adverse: administrarea nu este însoțită de nici o reacție locală sau generală: uneori la locul injecției poate surveni o ușoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: numai în injecții i.m. calea i.v. fiind contraindicată. Se administrează 3 fiole odată la interval de 4—5 zile timp de 2—3 săptămîni, apoi cîte 2 fiole o dată pe săptămînă timp de alte 2—3 săptămîni.
Administrarea produsului dă o imunitate imediată, prin aport pasiv de anticorpi, pe o durată de 3—4 săptămîni.

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat și ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Scanned with OKEN Scanner

Imunoglobuline umane specifice antiparotidită epidemică

Fiole a 2 ml cu soluție de aspect slab gălbuie, conținînd imunoglobuline umane specifice, fracțiune purificată, care provine din sînge de donatori în prealabil selecționați pentru titrul ridicat de anticorpi antiparotidită epidemică. Se obține prin precipitarea cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul, în concentrație de 10% imunoglobuline, conține anticorpi antiparotidită epidemică la un titru ridicat.

Acțiune terapeutică: imunizare pasivă prin aport de anticorpi specifici.

Indicații: profilactic — în combaterea oreionului și curativ — în formele severe de parotidită epidemică sau în complicații intra- sau postparotidită epidemică.

Reacții adverse: la locul injectării poate surveni o ușoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: *profilactic*, se administrează la contacții de parotidită epidemică în primele 3—4 zile ale perioadei de incubație în doză de 0,2—0,3 ml/kilocorp; *curativ*, în formele severe de parotidită epidemică sau în complicații intra-, postparotiditiă epidemică, în doze de 0,2—0,3 ml/kilocorp.
Produsul se administrează numai în injecții i.m., calea i.v. fiind contraindicată. Administrarea produsului dă o imunitate specifică imediată printr-un aport pasiv de anticorpi pe o durată de 3—4 săptămîni.

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Imunoglobuline umane specifice antipertussis

Fiole a 2 ml cu soluție de aspect clar, slab gălbui, conținînd imunoglobuline umane specifice, fracțiune purificată provenind din sînge de donatori în prealabil selecționați. Se obține prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi joase; produsul are

Scanned with OKEN Scanner

o concentrație de 10% imunoglobuline conținînd un titru ridicat de anticorpi specifici antipertussis.

Acțiune terapeutică: imunizare pasivă prin aport de anticorpi specifici.

Indicații: în profilaxia și tratamentul tusei convulsive.

Reacții adverse: uneori la locul injecției se poate constata o ușoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: *profilactic* — se administrează la copii contacți în primele 3—4 zile ale perioadei de incubație — 0,2 ml/kilocorp; *curativ* — se administrează în aceleași cantități; în cazuri mai grave se recomandă repetarea dozei după 24 de ore. Produsul se administrează numai în injecții i.m., administrarea i.v. este contraindicată. Administrarea conferă o imunitate imediată, printr-un aport pasiv de anticorpi, fără perioadă de incubație. Boala fiind gravă la copii sub 6 luni, se recomandă în mod special administrarea imunoglobulinelor umane specifice antipertussis la această grupă de vîrstă.

Prezentare: cutie cu 30 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Imunoglobuline umane specifice antirabie

Fiole a 2 ml cu soluție de aspect clar, slab gălbui, conținînd imunoglobuline umane specifice; fracțiune purificată provenind din sînge de donatori vaccinați antirabic. Se obțin prin precipitarea cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul are o concentrație de 10% imunoglobuline, conținînd un titru ridicat de anticorpi specifici antirabie.

Indicații: în profilaxia rabiei, la indivizii care au suferit mușcături grave de la animalele turbate (la cap, membre superioare etc.) contribuind la prevenirea apariției turbării.

Se recomandă administrarea în primele 24—72 ore de la mușcătură. Cu cît administrarea este mai precoce, cu atît valoarea protectoare este mai mare. Administrarea imunoglobulinelor umane specifice antirabie va fi efectuată în același timp cu imunizarea activă, fiind un adjuvant al vaccinării; prin aceasta

Scanned with OKEN Scanner

se prelungește perioada de incubație, permițînd instalarea imunității active prin vaccin.

Reacții adverse: uneori la locul injectat se poate constata o ușoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: 15—20 ml în injecții i.m.; administrarea i.v. este contraindicată. Administrarea dozei unice se va face fracțional în 2—3 locuri. La 24 ore de la administrarea imunoglobulinei umane specifice antirabie se începe vaccinarea antirabică. Prin administrarea imunoglobulinelor umane specifice antirabie se realizează o imunitate imediată prin aport pasiv de anticorpi fără perioadă de incubație.

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Imunoglobuline umane specifice antirubeolă

Fiole a 2 ml cu soluție de aspect clar, slab gălbui, conținînd imunoglobuline umane specifice antirubeolă; fracțiune purificată, provenind din sînge de donatori în prealabil selecționați. Se obțin prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul are o concentrație de 10% imunoglobuline, conținînd un titru ridicat de anticorpi specifici antirubeolă.

Acțiune terapeutică: imunizare pasivă prin aport de anticorpi specifici.

Indicații: în profilaxia rubeolei. La femeile gravide în primele luni de sarcină, rubeola poate fi deseori cauză de malformații congenitale, mortalitate sau avort. Din această cauză se recomandă în mod special administrarea imunoglobulinelor umane specifice antirubeolă la femeile gravide contacte de rubeolă în primele 3 luni de sarcină.

Reacții adverse: uneori la locul injecției se poate constata o ușoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: se administrează numai în injecții i.m., în doză de 0,2—0,3 ml/kilocorp, imediat după contactul infectat. Cînd doza depășește 15 ml, administrarea se va face fracționat, prin 2 injecții în regiuni diferite.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.
Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.
Valabilitate: 2 ani.

Imunoglobuline umane specifice antirujeolă

Fiole a 2 ml cu soluție de aspect clar, slab gălbui, conținînd imunoglobuline umane specifice antirujeolă; fracțiune purificată, provenind din sînge de donatori în prealabil selecționați. Se obțin prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul are o concentrație de 10% imunoglobuline, conținînd un titru ridicat de anticorpi specifici antirujeolă.

Acțiune terapeutică: imunizare pasivă prin aport de anticorpi specifici.

Indicații: în combaterea rujeolei intraspitalicești la copii și pentru atenuarea reacțiilor după vaccin antirujeolic curativ, în formele grave de rujeolă de asemenea în complicațiile intra- și postrujeolice pentru reducerea simptomatologiei clinice.

Reacții adverse: uneori la locul injectării poate surveni o ușoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: *profilactic:* se aplică la copii spitalizați cu alte afecțiuni și contacți de rujeolă; la copii la care vaccinarea este contraindicată, în doză de 0,2—0,3 ml/kilocorp; *curativ:* 0,2—0,3 ml/kilocorp.
Administrarea dă o imunitate specifică imediată printr-un aport pasiv de anticorpi pe o durată de 3—4 săptămîni.
Administrarea se face strict i.m.

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Imunoglobuline umane specifice antitetanos

Fiole a 2 ml cu soluție de aspect clar, slab gălbui, conținînd imunoglobuline umane specifice antitetanos, fracțiune purificată

Scanned with OKEN Scanner

provenind din sînge de donatori sănătoşi în prealabil vaccinaţi antitetanos. Se obţin prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul are o concentraţie de 10% imunoglobuline, conţinînd un titru ridicat de anticorpi specifici antitetanos.

Acţiune terapeutică: imunizare pasivă prin aport de anticorpi specifici.

Indicaţii: *profilactic şi curativ* în combaterea tetanosului. Se recomandă profilaxia de urgenţă în plăgile tetanogene, în special la bolnavii nevindecaţi; la bolnavii cu vaccinare incompletă se administrează imunoglobuline specifice asociate cu anatoxină tetanică; la bolnavii vaccinaţi complet, dar cu plăgi mari, anfractuoase, tetanogene, se foloseşte de asemenea asociată cu anatoxină tetanică. În scop curativ se recomandă la bolnavi cu tetanos declarat.

Reacţii adverse: uneori la locul injectării poate surveni o uşoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: se administrează în doză unică strict i.m. Administrarea produsului dă o imunitate specifică antitetanos imediată, printr-un aport pasiv de anticorpi fără perioadă de incubaţie.

Profilactic, se injectează i.m. 4—5 U.I./kilocorp, asigurîndu-se o protecţie durabilă de 3—4 săptămîni; doză unică protectoare la copii este de 200 U.I.; la adulţi 400—500 U.I. curativ; în tetanosul declarat: doză unică de tratament la copii 2 000—3 000 U.I.; la adulţi 3 000—6 000 U.I. Dozele pot fi mărite de la caz la caz, administrarea se repetă la nevoie, indiferent de interval. Dacă este cazul, se poate asocia cu anatoxină tetanică. Cînd doza totală depăşeşte 15 ml administrarea dozei unice se va face fracţionat, în 2—3 locuri.

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Imunoglobuline umane specifice antivariolă

Fiole a 2 ml cu soluţie de aspect clar, slab gălbui, conţinînd imunoglobuline umane specifice antivariolă, fracţiune purifi-

Scanned with OKEN Scanner

cată provenind din sînge de donatori în prealabil vaccinaţi antivariolic. Se obţin prin precipitare cu alcool etilic la temperaturi sub 0°C. Produsul are o concentraţie de 10% imunoglobuline, conţinînd un titru ridicat de anticorpi specifici antivariolă.

Acţiune terapeutică: imunizare pasivă prin aport de anticorpi specifici.

Indicaţii: *profilactic* — encefalită postvaccinală (pentru protejarea indivizilor, mai ales la cei cu vaccinare tardivă, după vîrsta de 2 ani, administrîndu-se simultan cu vaccinarea); eczeme postvaccinale; contacţi variolă; *curativ* — se recomandă în cazuri de vaccină generalizată, eczemă postvaccinală, vaccină gangrenoasă.

Reacţii adverse: uneori, la locul injectării, poate surveni o uşoară durere de scurtă durată.

Mod de administrare: 5—10 ml imunoglobuline în funcţie de vîrstă, strict i.m. Administrarea produsului dă o imunitate specifică imediată prinir-un aport pasiv de anticorpi, fără perioadă de incubaţie, de o durată de 3—4 săptămîni.

Prezentare: cutie cu 3 fiole=90 lei.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 2 ani

Plasmă uscată

Plasma uscată reprezintă plasma integrală în care este înlăturată posibilitatea precipitării proteinelor, mărindu-i eficacitatea un timp îndelungat. Are aspectul unei mase spongioase albgălbui care se redizolvă în apă bidistilată sterilă în cantitate egală cu plasma din flacon.

Acţiune şi indicaţii: corectează hipoproteinemiile şi hemoconcentraţia. Se recomandă în arsuri, şoc postoperator, traumatic, obstetrical, toxiinfecţios, umplerea patului vascular, peritonite, pleurezii.

Mod de administrare: prin adăugarea solventului şi agitare convenabilă plasma uscată îşi reia aspectul iniţial şi se perfuzează în primele două ore de la dizolvare.

Prezentare: flacon de 500 ml care conţine 150 ml plasmă uscată.

Păstrare: la loc uscat, la întuneric şi la temperatura camerei.
Valabilitate: 10 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Plasmă trombocitară și concentrat de trombocite

Plasma trombocitară reprezintă plasma obținută prin centrifugarea (în centrifugă cu răcire) a sîngelui proaspăt recoltat.
Acțiune și indicații: Trombocitele intervin în hemostază și corectează trombopeniile. Plasma trombocitară sau concentratul de trombocite se recomandă în hemoragii masive, tulburări de coagulare, trombopenii severe.
Reacții adverse: Transfuzii repetate de trombocite pot da reacții febrile posttransfuzionale datorită incompatibilității.
Mod de administrare: transfuzii intravenoase.
Prezentare: flacoane de 150 ml;
Păstrare: se păstrează la temperatura de +4°—+8°;
Valabilitate: 6 ore de la preparare.

Plasmă leucocitară

Plasma leucocitară reprezintă plasma îmbogățită cu leucocitele culese dintr-un litru de sînge la 48 ore de la recoltare, după sedimentarea spontană a elementelor figurate.
Acțiune și indicații: Corectează parțial granulocitopeniile. Se recomandă în leucopeniile secundare tratamentelor antitumorale, stări septicemice grave.
Reacții adverse: perfuziile repetate pot da reacții posttransfuzionale — frison cu hipertermie.
Mod de administrare: perfuzii intravenoase.
Prezentare: flacon de 150 ml.
Păstrare: la temperatura de 4—8°C.
Valabilitate: 6 ore de la preparare.

Pelicule de fibrină

Prezentare: Se prezintă sub forma unei pelicule elastice, de culoare gălbuie, avînd dimensiuni de 10/10 cm, înfășurată pe staniol, introdusă într-un tub de sticlă. Plăcuța de fibrină este un produs biologic, steril, obținut din plasmă umană.
Acțiune terapeutică: cicatrizantă și hemostatică.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: pentru tratamentul plăgilor atone, al plăgilor sîngerînde, arsurilor întinse, în neurochirurgie, în intervențiile pe creier și în alte intervenții chirurgicale.

Mod de administrare: se deschide prin tăiere, tubul de sticlă din care se scoate — steril — staniolul care cuprinde pelicula; se derulează staniolul și se desface pelicula de pe suprafața staniolului; se taie pelicula de dimensiunile dorite; pelicula trebuie să fie perfect întinsă pe suprafața aplicată.

Păstrare: la temperatura camerei.

Prezentare: cutie cu 5 fiole.

Masă eritrocitară

Masa eritrocitară este preparată din sînge integral după decantarea plasmei, prin centrifugare sau sedimentare spontană a eritrocitelor.

Acțiune terapeutică: Masa eritrocitară realizează un aport important de globule roșii, riscul de supraîncărcare circulatorie fiind mult mai mic la bolnavii anemici cu leziuni cardiace sau renale. De asemenea reface volemia.

Indicații: la bolnavii cu anemii grave, în anemiile cardiacilor și a bolnavilor de anemii cronice.

Riscurile transfuziei sînt aceleași ca și la sîngele integral.

Mod de administrare: perfuzii intravenoase.

Prezentare: flacon de 250 ml sau 400 ml.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C.

Valabilitate: 3 zile de la data preparării.

Pudră de fibrină

Flacoane a 2 g conținînd fibrină umană uscată pulverizată, obținută prin tratarea chimică a plasmei integrate din sîngele uman.

Acțiune terapeutică: hemostatică, grăbește procesul de regenerare a țesuturilor din adîncime către suprafață și de epitelizare de la periferie la centru.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: în tratamentul plăgilor sîngerînde, prevenirea și combaterea hemoragiilor care apar ca o complicație după amigdalectomie, otoragie, gingivoragie; hemoragii după extracții dentare; micile hemoragii uterine; plăgi atone fără tendință de cicatrizare.

Mod de administrare: se aplică sub formă de pudrare a plăgilor; pentru tratamentul plăgilor sîngerînde, pulberea de fibrină se amestecă cu o soluție de trombină; pentru plăgi supurînde, se adaugă la fiecare g pulbere de fibrină, penicilină, streptomicină sau alt antibiotic. În funcție de sensibilitatea germenilor; pentru tratamentul ulcerului gastric se administrează *per os*, zilnic 4—5 doze a 2 g.

Prezentare: flacon cu 2 g=5,20 lei.

Păstrare: la temperatura camerei, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 5 ani

Pudră de hematii

Flacoane a 120 ml conținînd pudră de hematii umane liofilizate.

Acțiune terapeutică: trofică, favorizează vindecarea.

Indicații: ulcer varicos, escare.

Mod de administrare: aplicații locale externe sub formă de pansamente, în plăgi atone.

Prezentare: flacon a 120 ml=44 lei.

Păstrare: la temperatura camerei, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 5 ani

Sînge integral

Sîngele integral este sîngele care a fost amestecat cu un anticoagulant convenabil și din care nu a fost îndepărtat nici un component.

Acțiune terapeutică: înlocuitor de masă sanguină pierdută, hemostatic prin factorii hemostatici prezenți în sînge; acțiunea antiinfecțioasă, hematopoetică și antianafilactică.

Scanned with OKEN Scanner

Indicații: hemoragiile mari posttraumatice, hemoragiile chirurgicale, medicale, obstetricale, stările de șoc care duc la hipovolemie, circulația intracorporeală, anemiile grave, anemiile cronice.

Reacții adverse — riscurile transfuziei, hemoragiei: accidente de incompatibilitate de grup sanguin sau factor Rh, transmiterea hepatitei virale, intoxicația cu citrat în timpul transfuziilor masive.

Mod de administrare: perfuzii intravenoase.

Prezentare: flacon de 125 ml, 250 ml și 400 ml.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C.

Valabilitate: 21 de zile de la data preparării.

Trombină uscată sterilă

Flacoane conținînd trombină umană liofilizată.

Acțiune terapeutică: hemostatic pentru aplicații locale.

Indicații: hemoragii secundare manoperelor chirurgicale la hemofilici, plăgi sîngerînde (în special în regiunile unde nu se poate aplica garoul), în chirurgia osoasă și neurochirurgie, rupturi de organe, grefe de piele, tratamentul arsurilor, tratamentul hemoragiilor gastroduodenale și al hemoptiziilor.

Mod de administrare: ca hemostatic în aplicații locale; pe cale bucală, în hemoragiile gastroduodenale; pulverizații în afecțiunile bucale și nazale (amigdalectomii, epistaxis) și sub formă de aerosoli în hemoptizii; ca vehicul al soluției de trombină.

Prezentare: flacon cu 2 g produs=44 lei.

Păstrare: la temperatura camerei, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 5 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Teste de laborator clinic

Acetotest

Comprimate conținînd: Nitroprusiat de sodiu 1 p, Sulfat de amoniu 120 p, Carbonat de sodiu 120 p.

Chimia reacției: acidul acetilacetic și acetona reacționează cu nitroprusiatul de sodiu în mediul acalin dînd o coloratie de la violet spre albastru, în funcție de concentrația corpilor cetonici.

Indicații: identificarea și dozarea semicantitativă a corpilor cetonici din urină, plasmă ser sau lapte.

Prezentare: flacon cu 100 comprimate=5,20 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: loc uscat și rece; după extragerea microcomprimatului din ambalaj se va pune imediat capacul flaconului.

Microcomprimate cu bacitracină

Microcomprimate pentru identificarea rapidă a streptococilor betahemolitici, grupa „A" conținînd 0,20 micrograme Bacitracină.

Tehnica reacției: produsele patologice, recoltate în vederea izolării streptococilor, însămînțate pe mediul cu geloză (geloză 2% topită, readusă la 50°C la care se adaugă sînge defibrinat de cal sau de berbec 8—10%), fie după o îmbogățire prealabilă prin mediu Pike modificat, fie direct, sînt incubate 18—24 ore,

Scanned with OKEN Scanner

aerob, la 37°C, după care 5—10 colonii de streptococi beta-hemolitici de același aspect sub lupă, sînt repicați în bulion glucozat (macerat de carne 1 000 ml, peptonă Witte sau Difco 10 g, clorură de sodiu 5 g, glucoză 20 g, pH final=7,4—7,6) sau mediu Tiem 2%. Se incubează din nou 18—20 ore la 37°C, la termostat. Din bulion, se efectuează treceri pe geloză-sînge, cu ajutorul unei anse bacteriologice calibrate, cu diametrul de 3,5—4 mm, urmărindu-se o dispersie cît mai omogenă a inoculului. Pe un sfert de placă se inoculează o tulpină (4 tulpini pe o placă) printr-o linie verticală, dispersată prin linii perpendiculare foarte dense. După însămînțarea și uscarea inoculului, microcomprimatul cu Bacitracină este aplicat cît mai rapid în mijlocul ariei de însămînțare, cu ajutorul unei pense fine, pentru ca populația microbiană să nu poată căpăta avans față de începerea difuziunii antibioticului, avînd în vedere că streptococii necesită un timp scurt de multiplicare. După o perioadă de 16—20 ore de incubație la 37°C, se citesc rezultatele, măsurîndu-se diametrul zonei de inhibiție cu ajutorul unei rigle.

Interpretarea rezultatelor: în cazul unui streptococ betahemolitic din grupa „A", în jurul microcomprimatului de Bacitracină apare o zonă de inhibiție cu un diametru de peste 10 mm, ceea ce nu se observă la streptococii aparținînd grupei „C", „G" sau altor grupe serologice.

Microcomprimate pentru antibiograme

Principiu: pe suprafața unei geloze nutritive, turnată într-o cutie Petri, însămînțată uniform cu germeni de cercetat, se depun microcomprimate cu diferite antibiotice. Microcomprimatele sînt compuse dintr-un suport inert, în care sînt incorporate antibioticele pe care le eliberează într-o cantitate fixă riguros egală. Concentrațiile de antibiotic sînt astfel calculate încît să corespundă gamei de niveluri de antibiotice care se pot obține în organismul bolnavului. După o incubație de 18—24 ore, la 37°C, se măsoară zonele în care germenii nu au crescut (zone de inhibiție). Mărimea acestor zone este în raport direct cu sensibilitatea germenilor față de antibioticul respectiv.

Scanned with OKEN Scanner

Metoda de lucru: se toarnă 25 ml geloză nutritivă (de preferință Moeller-Hinton*) cu pH=7,2, topită și răcită la cca 50°C, într-o cutie Petri cu fundul perfect plan, de 10 cm ∅, așezată pe o suprafață perfect orizontală. După întărirea mediului, se însămînțează suprafața, prin înecare, cu 3—5 ml dintr-o diluție** făcută dintr-o cultură pură de bulion, de 18 ore, din germenul de cercetare. Se uniformizează inoculul prin înclinarea cutiei în diferite direcții, se absoarbe cu grije tot excesul, se lasă să se usuce bine suprafața mediului timp de 20 minute la 37°C (inocularea se mai poate face cu un tampon steril muiat în diluția de germeni și plimbat uniform pe suprafața mediului). Pe mediul uscat se plasează microcomprimatele la 15 mm de periferie, și la 30 mm distanță între ele, folosind, de preferință, un șablon plasat sub cutia Petri. După 18—24 ore la 37°C, se măsoară diametrele zonelor de inhibiție. Ele se raportează la curbele sau tabelele de concordanță pentru a se putea aprecia concentrațiile minime inhibitorii (mcg/ml) de antibiotic față de germenul de cercetat.

Observații suplimentare: se recomandă:

1. să se utilizeze în cercetare numai acele antibiotice care ar putea fi utile împotriva germenului în cauză (ex. pentru germeni grampozitivi: Cloramfenicol, Eritromicină, Kanamicină, Oxacilină, Penicilină, Streptomicină, Tetraciclină; pentru germenii gramnegativi: Ampicilină, Cloramfenicol, Colistin, Kanamicină, Acid nalidixic, Streptomicină, Sulfafurazol, Tetraciclină). Pentru stafilococi (mai ales dacă sînt de proveniență spitalicească) se vor încerca în plus: Lincomicină, Pristinamicină, Rifampicină. Pentru infecții urinare, se vor utiliza în plus, microcomprimatele din trusa respectivă, cu ambele concentrații.
2. Să se țină seama de localizarea infecției și de posibilitățile de administrare locală, orală sau parenterală a antibioticelor: a) pentru infecții digestive și în aplicații locale se pot utiliza substanțe neresorbabile; b) pentru infecții urinare se va ține seama de concentrațiile de antibiotic ce se pot obține în parenchimul renal și de cele urinare (de obicei mult mai mari).

---

* Dacă se cercetează germeni mai pretențioși, mediul poate fi îmbogățit eventual cu 3—5% sînge de oaie sau de iepure; pentru testarea sulfamidelor se va adăuga (de preferință) la mediu (fără peptonă) 5% sînge lizat de cal.

** Diluția de cultură de germeni va fi astfel potrivită încît să permită creșterea unor colonii foarte dese, dar nu confluente. Se utilizează, de obicei, cultura în bulion ca atare, pentru streptococ și hemofilii; diluată 1/100 pentru enterococ, 1/200 — pentru stafilococ și 1/100 pentru enterobacteriacee, Klebsiella, Pseudomonas.

Scanned with OKEN Scanner

De aceea se recomandă microcomprimate cu două concentrații pentru fiecare tip de antibiotic. Un antibiotic „activ" în ambele concentrații va putea fi eficient atît la bolnavii cu infecții ale rinichiului, cît și la cei cu infecții ale căilor urinare; cel activ numai în concentrație mare, va fi eventual, eficient numai în infecțiile căilor urinare, iar cel inactiv în ambele concentrații, va fi probabil, neeficient în toate cazurile.

Prezentare: microcomprimate, însemnate cu un simbol pe ambele fețe, prezentate în mai multe ambalaje:

I. **Trusă de uz curent:** Ampicilină (simbol A) 10 mcg/microcomprimat, Eritromicină (simbol E) 15 mcg/microcomprimat; Kanamicină (simbol K) 50 mcg/microcomprimat; Oxacilină (simbol O) 5 mcg/microcomprimat; Penicilină G (simbol P) 6 mcg/microcomprimat; Streptomicină (simbol S) 50 mcg/microcomprimat; tetraciclină (simbol T) 50 mcg/microcomprimat.

Prezentare: cutie cu 8 flacoane a 100 microcomprimate = 86 lei.

II. **Trusă suplimentară pentru infecții stafilococice:** Lincomicină (simbol L) 36 mcg/microcomprimat; Novobiocin (simbol No) 30 mcg/microcomprimat; Rifampicină (simbol R) 6 mcg/microcomprimat; Pristinamicină (simbol Pr) 15 mcg/microcomprimat.

Prezentare: cutie cu 4 flacoane a 100 microcomprimate=44 lei.

III. **Trusă suplimentară pentru infecții locale și digestive:** Bacitracină (simbol B) 10 mcg/microcomprimat; Furazolidon (simbol Fu) 30 mcg/microcomprimat; Neomicină (simbol Ne) 30 mcg/microcomprimat; Polimixină (simbol Po) 30 mcg/microcomprimat.

Prezentare: cutie cu 4 flacoane a 100 microcomprimate=44 lei.

IV. **Trusă suplimentară pentru infecții urinare:** Acid nalidixic (simbol Nx) 40 mcg/microcomprimat; și 300 mcg/microcomprimat (simbol Nx+); Colistin (simbol Co) 30 mcg/microcomprimat și 300 mcg/microcomprimat (simbol Co+); Nitrofurantoin (simbol NF) 10 mcg/microcomprimat și 200 mcg/microcomprimat (simbol NF+); Sulfafurazol (simbol Su) 30 mcg/microcomprimat și 1 000 mcg/microcomprimat (simbol Su+).

Prezentare: cutie cu 5 flacoane a 100 microcomprimate=100 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură și umiditate.

Valabilitate: 2 ani.

Scanned with OKEN Scanner

Papaină cisteinată liofilizată

Flacoane conținînd papaină cisteinată liofilizată de aspect buretos, la dizolvare devine incolor, ușor opalescent.

Utilizare: pentru determinarea antigenelor eritrocitare în sistemul Rh și pentru evidențierea anticorpilor de aloimunizare și autoimunizare.

Prezentare: cutie cu 6 flacoane=30 lei.

Păstrare: loc uscat, ferit de lumină. Produsul dizolvat se păstrează 3 zile la temperatura de 4°C sau 10 zile la 0°C.

Producător: Centrul de Hematologie.

Valabilitate: 6 luni.

Reactiv de laborator pentru testul timpul tromboplastinei parțiale P.T.T.

Reactivul este un extract lipidic cloroformat din clasa lecitinelor.

Utilizare: în diverse teste de coagulare, înlocuind plachetele, cu ajutorul acestuia se studiază coagulabilitatea plasmatică globală, permițînd decelarea originii plachetare sau plasmatice a unei tulburări de coagulare, de asemenea în diagnosticarea hemofiliei. În afara testului P.T.T. mai poate fi folosit la efectuarea P.T.T.K.; timpul tromboplastinei parțiale activat prin kaolin, TGT — testul de generare a tromboplastinei unde înlocuiește suspensia plachetară și la dozarea factorului 8 al coagulării.

Prezentare: fiolă a 2 ml = 121 lei.

Păstrare: temperatură de 4°C.

Producător: Centrul de Hematologie.

Valabilitate: 1 an.

Ser Anti A_1 [fitohemaglutinină]

Reactiv de laborator preparat din semințele plantei *Phaseolus hinatus* sau *Dolicos biflorus.*

Scanned with OKEN Scanner

Utilizare: în reacția de hemaglutinare pentru diferențierea antigenului A_1 de A_2 din cadrul grupei sanguine A și AB.
Prezentare: cutie cu 6 flacoane. Produsul este liofilizat. Dizolvarea se face cu apă distilată după prospect.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la loc uscat. După dizolvare se poate păstra la —10 . . . —20°C.
Valabilitate: 6 luni.

Ser Anti E

Reactiv de laborator folosit pentru determinarea antigenului E („rh") din sistemul Rh al grupelor sanguine, preparat din sînge de donator imunizat față de antigenul E „rh").
Utilizare: pentru determinarea antigenului E din sistemul Rh.
Prezentare: cutie cu 6 fiole a 1 ml, produs lichid = 414 lei.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura de —10 . . . —20°C, ferit de lumină.
Valabilitate: 1 an.

Ser Anti H [fitohemaglutinină]

Reactiv de laborator preparat din semințele plantei *Genista sagitalis.*
Utilizare: în reacția de hemaglutinare pentru determinarea antigenului H de pe eritrocite și a statusului secretor salivar.
Prezentare: cutie cu 3 flacoane a cîte 1 ml.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura de —10 . . . —20°C.
Valabilitate: 3 luni.

Ser Anti M

Fiole a 1 ml conținînd reactivul de laborator, lichid cu aspect clar, incolor sau cu o ușoară tentă roz.

Scanned with OKEN Scanner

Utilizare: în reacţia de hemaglutinare pentru evidenţierea antigenului M de pe eritrocitele umane.
Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml = 54 lei.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura de —10 . . . —20°C.
Valabilitate: 1 an.

Ser Anti N

Reactiv de laborator folosit pentru punerea în evidenţă a antigenului eritrocitar uman N, preparat din sînge de iepure imunizat cu eritrocite umane ONN.
Utilizare: în reacţia de hemaglutinare pentru evidenţierea antigenului N de pe eritrocitele umane.
Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml=54 lei.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura de —10 . . . . —20°C, ferit de lumină.
Valabilitate: 1 an.

Ser Anti P [de origine umană]

Reactiv de laborator folosit pentru determinarea antigenului P din sistemul Pp eritrocitar.
Utilizare: în reacţia de hemaglutinare pentru diferenţierea eritrocitelor P_1 şi P_2 de p.
Prezentare: cutie cu 3 fiole a 1 ml.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura de —10 . . . —20°C.
Valabilitate: 1 an.

Ser Anti Rho [D]

Fiole conţinînd ser anti Rho (D) de aspect galben-transparent.
Utilizare: pentru determinarea factorului Rho (D) la toate grupele sanguine.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cu 6 fiole a 1 ml=5,40 lei.
Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.
Valabilitate: 4 luni.

Seruri OAB speciale
(de origine umană)

Seruri anti A+B, anti A și anti B cu titru și aviditate mare. Sînt folosite la precizarea grupelor sanguine OAB atunci cînd prezintă probleme la determinarea cu seruri obișnuite și prin cele 2 metode.
Utilizare: în reacția de hemaglutinare la precizarea grupelor O, A, B și AB prin metoda eritrocitară (Beth Vincent).
Prezentare: cutie cu 3 flacoane a cîte 5 ml culoarea galben transparent.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura de +4°C, loc uscat și ferit de lumină.
Valabilitate: 6 luni.

Sulfat de bariu purificat

Reactiv de laborator pentru testele de coagulare în diagnosticarea și conducerea unor tratamente din cadrul diatezelor hemoragice.
Utilizare: la prepararea plasmei adsorbite care conține factorii I, V, VIII, XI, XII, fiind lipsită de factorii II, VII și IX.
Prezentare: fiolă cu 200 mg reactiv = 12,10 lei.
Producător: Centrul de Hematologie.
Păstrare: la temperatura camerei.

Tromboplastina

Fiole a 1 ml conținînd cca 30 mg tromboplastină, obținută din creier.

Scanned with OKEN Scanner

Utilizare: ca reactiv în probele de coagulare sanguină, timpul de protrombină (Quik), timpul de proaccelerină, timpul de proconvertină, consum de protrombină, determinarea protrombinei singure etc.

Prezentare: cutie cu 6 fiole=26,40 lei.

Producător: Centrul de Hematologie.

Păstrare: la temperatura de 4—8°C, loc uscat, ferit de lumină.

Valabilitate: 4 luni.

Scanned with OKEN Scanner

Medicamente introduse în nomenclatorul pe anul 1986

Din țară

Aftolizol

Forma farmaceutică: *soluție* conținînd extract din petale de trandafiri 150 g, miere de albine purificată 850 g.

Acțiune terapeutică: antiinflamatoare, antimicrobiană și antimicotică, favorizînd prin conținutul în antociani, flavone, saponine, tanin și vitamine refacerea țesuturilor lezate.

Indicații: stomatite aftoase de etiologie variată, stomatite microbiene sau inițial virale și apoi suprainfectate, stomatite micotice.

Mod de administrare: de 3—5 ori/zi cîte 1/2 linguriță de Aftolizol se menține în cavitatea bucală timp de 3—5 minute (asigurîndu-se acoperirea întregii suprafețe a mucoasei bucale), după care se înghite. Durata tratamentului este de 10—14 zile, uneori mai mult.

Prezentare: flacon a 50 ml = 23,75 lei.

Păstrare: ferit de căldură, lumină și umiditate.

Producător: TERAPIA

Valabilitate: 2 ani

Scanned with OKEN Scanner

Ascolecitin

Forma farmaceutică: *granule pentru uz intern* conținînd: lecitină vegetală 4,7 g, acid ascorbic 2 g, excipienți pînă la 100 g; *pulbere pentru uz intern* conținînd: lecitină vegetală 4,7 g, acid ascorbic 2 g, excipienți pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: preparatele conțin fosfolipide totale din soia (fosfatidilcolină, fosfatidilinozitol, fosfatidilcolamina). Lecitinele vegetale ameliorează coeficientul de utilizare al alimentelor, favorizînd creșterea și dezvoltarea organismului, mărese capacitatea de efort fizic și intelectual, grăbesc refacerea organismului după solicitări intense.
Indicații: scăderea randamentului intelectual (elevi, studenți etc.), fizic (sportivi de performanță etc.); convalescență; stări asteno-nevrotice; întîrzieri în dezvoltarea intelectului la copii.
Contraindicații: diabet zaharat.
Mod de administrare: de 3 ori pe zi cîte 1—2 linguriţe de granule sau pulbere, timp de 4—6 luni.
Prezentare: borcan de 150 g = 14 lei (pulbere sau granule).
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumină, căldură și umiditate.

Colimicin

D.C.I.: Colistinum.
Sinonime: Polymixine Coly-Mycin (S.U.A.), Colimycine Roger Bellon (Franța).
Forma farmaceutică: *flacoane* conținînd 500 000 U.I. sau 1 000 000 U.I. de metansulfonat de colimicină + solvent.
Acțiune terapeutică: antibiotic din grupa polimixinelor, activ împotriva aproape tuturor germenilor gramnegativi, exceptînd *Brucella, Neisseria și Proteus* (acesta din urmă este foarte rezistent). Rezistența la Colimicină se instalează foarte greu și, de obicei, este încrucișată cu aceea pentru Polimixină B.
Indicații: toate infecțiile determinate de germeni gramnegativi, inclusiv *Pseudomonas aeruginosa și Aerobacter.* Infecții chirurgicale: colecistite, apendicite, peritonite, plăgi infectate cu germeni gramnegativi; infecții genitourinare: sindrom enterorenal, pielite, pielonefrite, metrite, cervicite, vaginite, determi-

Scanned with OKEN Scanner

nate de germeni gramnegativi; infecții O.R.L.: mastoidite, otite, produse de germeni gramnegativi; meningite (intrarahidian). **Mod de administrare:** intramuscular, intravenos, intraarticular, aplicații locale; în meningitele cu germeni sensibili se poate injecta intrarahidian (este mai puțin toxică decît Polimixina B). *Intramuscular:* 50 000 — 100 000 U.I./kilocorp/zi în 3 injecții în decurs de 24 ore. *Intravenos:* în perfuzii venoase, jumătate din doza intramusculară. *Intrarahidian:* 500 — 1 000 U.I./kilocorp/zi și într-o singură injecție, la sugari și la copii, iar la adulți 100 000 U.I./zi. *Intraarticular:* după efectuarea punctiei evacuatoare 100 000 — 150 000 U.I. *În aplicații locale:* comprese îmbibate, pulverizări din soluția preparată cu 5—10 milioane U.I. în 500 ml ser fiziologic, instilații, lavaje, mești cu soluție de 500 000 — 1 000 000 U.I. în 20—50 ml de ser fiziologic. **Prezentare:** flacon cu 500 000 U.I. = 5,25 lei; flacon cu 1 000 000 U.I. = 8 lei.
Producător: I.A.I.

Conecama E 5

Forma farmaceutică: *soluție injectabilă* conținînd 0,1 g‰ și 0,5 g‰ hormon polipeptidic epifizar/1 ml.

Acțiune terapeutică: produsul exercită acțiune de inhibiție asupra hormonilor tropi-hipofizari (FSH, LH, ACTH, TSH); are efect antialdosteronic, MSH-like și hepatoprotector. Conecama E5 acționează în special pe linia anti LH și FSH.

Indicații: hiperestrogenia și hiperprogesteronemia datorate hiperfuncției hipofizare; hiperexcitație sexuală; hiperandrogenism; mastopatii; neoplasm mamar hormonodependent.

Contraindicații: hipotiroidism, insuficiență suprarenală avansată, hipotensiune arterială marcată, nefropatii acute.

Reacții adverse: în caz de supradozare pot apărea: cefalee, vertij, hipotensiune arterială care persistă cîteva ore. *Atenție:* în cursul tratamentului pot apărea reacții paradoxale: mastodinii sau exacerbarea celor existente, stări care necesită reducerea dozelor și a ritmului de administrare.

Mod de administrare: i.m. cîte o fiolă de 0,1 g‰ zilnic sau la două zile, în raport cu condiția clinică; serii de 5—7 fiole lunar în cazuri menoreice; serii de maxim 10 fiole lunar în amenoree și climax. În cancerul mamar avansat sau cu me-

Scanned with OKEN Scanner

tastaze se administrează fiole de 0,5 g‰ zilnic sau la două zile în serii de cîte 10 fiole lunar. La bărbați se administrează cîte o fiolă la două zile, 5 zile lunar. Tratamentul va fi strict individualizat de către medicul specialist.

Prezentare: cutie cu 10 fiole a 1 ml (0,1‰) = 19,50: cutie cu 10 fiole a 1 ml (0,5 g‰) = 36,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Cremă trofică pentru masaj relaxant

Forma farmaceutică: *cremă* conținînd: estradiol 0,008 g, testosteron-fenilpropionat 0,05 g, excipienți pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: estradiolul și testosteronul au efecte metabolice complexe, aplicarea lor sub formă de cremă prin masaj, favorizează refacerea după efortul sportiv.

Indicații: masaj relaxant după efort sportiv.

Mod de administrare: aplicații locale de 2—3 ori pe zi.

Prezentare: tub cu 30 g = 4,65 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură și lumină.

Cremă trofică stimulentă I

Forma farmaceutică: *cremă* conținînd: clorhidrat de piridoxină 0,5 g, pantotenat de calciu racemic 2,4 g, excipienți pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: vitamina B6 și pantotenatul de calciu au implicații multiple în metabolismul organismului. Utilizarea acestei creme determină efecte favorabile locale și sistemice pentru susținerea biologică a organismului în efort.

Indicații: pentru pregătirea sportivilor în vederea susținerii efortului de antrenament și competițional.

Mod de administrare: aplicații locale de 2—3 ori pe zi.

Prezentare: tub cu 30 g = 4,55 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură și lumină.

Scanned with OKEN Scanner

Devaricid

Forma farmaceutică: *fiole* a 2 ml conținînd amestec de dodecanol și tetradecanol polietoxilat în concentrație de 0,75%, 2%, 3%, cu adaos de 5% alcool etilic și respectiv 20% alcool etilic pentru concentrația de 5% (forte).

Acțiune terapeutică: Devaricidul are la bază alchilpolietiletoxiderivați, substanțe tensio-active; injectarea lui în venele varicoase produce sclerozarea acestora cu obliterarea lumenului.

Indicații: varice hidrostatice, tronculare (după suprimarea chirurgicală a punctelor de reflux), varice reticulare, varice restante sau recidivante, după chirurgia varicelor, varice secundare posttrombotice (după verificarea permeabilității axului venos profund), varice intradermice, angioame venoase pure, hemoroizi idiopatici.

Contraindicații: bolnavi imobilizați la pat; stări febrile, boli consumptive (TBC, neoplasm etc.); graviditate; afecțiuni grave hepatice sau renale; afecțiuni acute cardiace (endocardite, miocardite, HTA gravă, afecțiuni coronariene); diabet zaharat decompensat; astm bronșic sau teren alergic pronunțat; stază venoasă periferică prin compresiune tumorală; insuficiență cardiacă, tromboflebită în evoluție, hipertensiune esențială etc.; infecții, piodermite, eczeme infectate, foliculite, furuncule etc.

Reacții adverse: în mod excepțional, reacții de tip alergic.

Mod de administrare: administrarea preparatului se va face numai de către medicul cu experiență flebologică, exclusiv în venele varicoase cu scopul obliterării lor. În general poate fi utilizat pentru orice tehnică de flebosclerozâ (pe vână plină, air-black, spumă etc.), se preferă însă tehnica injectării pe vână golită. Pentru varice cu calibru redus și mediu se vor folosi concentrațiile de 2 sau 3%; în varicele voluminoase, mai ales cînd nu s-a obținut efect sclerozant cu soluție 3% se va utiliza soluția forte (5%); pentru microvarice (varice intradermice, teleangiactazii) se utilizează soluția de 0,75% (în caz de eșec 2%). Se vor injecta cantități mici de substanță, de obicei 0,25 ml, 0,50 ml, nedepășind 1 ml. Doza totală injectată într-o singură ședință nu trebuie să depășească 0,15 g substanță activă, ceea ce corespunde la 16 ml din soluția 2%; 12 ml din soluția 3%; 6 ml din soluția 5%.

Scanned with OKEN Scanner

Prezentare: cutie cú 10 fiole a 2 ml (0,75%, 2%, 3%) = 8 lei; cutie cu 10 fiole a 2 ml (5% — forte) = 9 lei.
Producător: BIOFARM.
Păstrare: ferit de lumina solară.

Fenobarbital
[uz pediatric]

Forma farmaceutică: soluție injectabilă conținînd 4% acid phenylacethylbarbituric în propylenglicol.
Acțiune terapeutică: vezi pag. 205.
Mod de administrare: vezi pag. 205.
Prezentare: cutie cu 5 fiole a 1 ml = 3,50 lei.
Producător: I.M.B.
SEPARANDA.

Ferglurom

Forma farmaceutică: *soluție pentru uz intern* conținînd 2% și 4% gluconat feros.
Acțiune terapeutică: corectează anemiile prin deficit de fier.
Indicații: anemia feriprivă după hemoragii acute sau cronice (digestive, pulmonare, genitale, urinare, ORL, sindroame hemoragice), profilactic și curativ în caz de necesități crescute de fier (sarcină, lehuzie, hipermenoree la adolescente și femei la menopauză, copii în creștere), aport scăzut de fier (prin carență alimentară, defect de absorbție în achilia gastrică, rezecții gastrice) precum și în condiții de nevoi crescute (boli infecțioase, inflamații cronice, tumori).
Contraindicații: hemocromatoză, anemie sideroacrestică, anemia din intoxicația cu plumb, thalasemie, gastrite severe, ulcer gastroduodenal, varice esofagiene, diaree, colită, ulcer, sindrom de malabsorbție intestinală.
Reacții adverse: rareori greață, vărsături, colici, diaree sau constipație în special la pacienții cu intoleranță la fructoză. În cursul tratamentului cînd igiena bucală este deficitară se poate produce înnegrirea dinților datorită sulfurii de fier.

Scanned with OKEN Scanner

Mod de administrare: *sugari și copii pînă la 2 ani, per os,* de 2 ori pe zi cîte 1/2—1 fiolă (soluție 2%, 12 mg Fe++/fiolă); *copii mai mari de 2 ani și adulți,* de 1—5 ori pe zi cîte 1 fiolă a 24 mg Fe++ (soluție 4%).
Posologia va fi strict individualizată atit la începutul tratamentului cît și în cursul acestuia în funcție de hemoglobinemie și toleranța pacientului față de preparat. Se recomandă creșterea treptată a dozelor, administrarea preparatului după mese, care trebuie să fie sărace în fitați și lactați. Se va evita administrarea concomitentă a tetraciclinelor (cărora le diminuează absorbția), a antiacidelor pe bază de aluminiu, magneziu, calciu și a colestiraminei (care scad absorbția fierului).

Prezentare: cutie cu 25 fiole a 5 ml soluție 2% = 35 lei; cutie cu 50 fiole a 5 ml soluție 4% = 72,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Furazolidon

[uz pediatric]

Forma farmaceutică: *suspensie pentru uz pediatric* conținînd 0,5% furazolidon.

Acțiune terapeutică: antimicrobiană față de germeni enterici ca: *Salmonella, Shigella, Proteus, Streptococcus;* protejează mucoasa gastro-intestinală prin stabilizantul emulsiei, agar-agar.

Indicații: enterocolite, enterite acute, diaree acută provocată de agenți microbieni.

Contraindicații: insuficiență renală gravă, intoleranță la nitrofurani, copii sub 1 lună (produce anemie hemolitică din cauza imaturității unor enzime), deficit de G_6PDH. În timpul tratamentului se interzice administrarea de medicamente adrenergice (efedrină, amfetamină), antihistaminice, neuroleptice, inhibitoare de monoaminooxidază; alcool; brînzeturi fermentate.

Reacții adverse: rareori, greață, vărsături care dispar la reducerea dozei. După administrare prelungită se poate observa scăderea tensiunii arteriale, anemie hemolitică în caz de deficit de G_6PDH.

Mod de administrare: *copii sub 1 an,* 8—16 mg de 4 ori pe zi (1/4—1'2 linguriță de 4 ori pe zi), *1—5 ani,* 25—35 mg de 4 ori pe zi (1—1/2 lingurițe de 4 ori pe zi), *peste 5 ani,* 50 mg de 4

Scanned with OKEN Scanner

ori pe zi (2 linguriţe de 4 ori pe zi). O linguriţă conţine 0,025 g furazolidon.

Prezentare: flacon cu 100 ml suspensie = 8,50 lei.

Producător: BIOFARM.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Gastrobent

Forma farmaceutică: *suspensie* conţinînd: bentonită coloidală 6 g, oxid de magneziu 1 g, carbonat de magneziu 1,6 g, sorbitol 2 g, glicocol 0,8 g, xilină clorhidrică 0,01 g, zaharină sodică 0,10 g, vanilină 0,10 g, Tween 80 0,0125 g, alcool etilic 0,05 g, citrat de sodiu 0,8 g, nipagin 0,125 g, nipasol 0,075 g, apă distilată pînă la 100 g.

Acţiune terapeutică: medicament antiulceros complex. Componentele sale acţionează ca alcalinizante, neutralizante şi adsorbante ale secreţiei gastrice; asigură un pansament gastric cu efect protector, antiacid şi anestezic local; nu modifică tranzitul gastrointestinal şi este radiotransparent.

Indicaţii: esofagite, reflux gastroesofagian, gastrite acute (exogene sau endogene) şi cronice, ulcer gastric şi duodenal, colite, sigmoidite, rectite. Protector gastric pentru prevenirea tulburărilor determinate de unele medicamente (tuberculostatice, antiinflamatoare, analgezice).

Contraindicaţii: abdomen acut, hemoragii digestive, gastrite hipoacide.

Reacţii adverse: nu s-au semnalat.

Mod de administrare: *adulţi:* 3—4 linguri/zi timp de 7 zile şi apoi 3—4 linguriţe/zi timp de 10—15 zile. În perioada acută a bolii ulceroase se administrează 5—7 linguri/zi pînă la ameliorarea simptomatologiei subiective, se continuă tratamentul cu 3—4 linguri/zi timp de 8—15 zile şi apoi 3—4 linguriţe/zi ca tratament de întreţinere; *copii* 3—6 linguriţe/zi în faza acută a bolii şi apoi 3 linguriţe/zi timp de 8—12 zile.

Prezentare: borcan de 250 ml = 16,25 lei; flacon de 125 ml = 10 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de lumină şi căldură.

Scanned with OKEN Scanner

Macronil

Forma farmaceutică: *drajeuri* conținînd 150 mg extract de *Scomber scombrus L.* oceanic, degresat și deproteinizat.

Acțiune terapeutică: profilactică și curativă în procesele inflamatoare ale căilor respiratorii superioare. Efect favorabil asupra stării generale a organismului, acționînd ca biostimulator general.

Indicații: rinite și infecții acute, subacute, cronice sau recidivante ale căilor respiratorii superioare; purtător nazal de stafilococ auriu hemolitic; biostimulator general.

Contraindicații: prudență în administrare la bolnavii cu hepatită formă gravă sau tulburări intestinale.

Reacții adverse: rar, greață, vărsături, epigastralgii, diaree.

Mod de administrare: *adulți:* de 3 ori cîte 4 drajeuri pe zi, după mesele principale; *copii:* de 3 ori cîte 1—2 drajeuri pe zi după mesele principale. Durata administrării: 10 zile consecutiv, profilactic și în tratamentul rinitelor și infecțiilor cronice; 3—5 zile consecutiv, în rinitele și infecțiile acute.

Prezentare: flacon cu 50 drajeuri = 187,50 lei.

Păstrare: ferit de umezeală și căldură.

Producător: BIOFARM.

Valabilitate: 1 an

Mastroprofen

Forma farmaceutică: *unguent* conținînd: progesteron 1,5 mg, fenilbutazonă 5 g, bază hidrofilă pînă la 100 g.

Acțiune terapeutică: progesteronul acționează antiestrogenic la nivel molecular diminuînd numărul de situsuri receptoare de estradiol, reduce vasodilatația și creșterea permeabilității capilare provocate de estrogeni, diminuează edemul periacinar al țesutului conjunctiv paleal, blochează mitozele rapide și induce creșterea și diferențierea acinilor și galactoforelor cu activitate mitotică redusă, se opune, local, acțiunii prolactinei la nivelul celulei acinoase.

Fenilbutazona acționează analgezic prin interferarea substanțelor producătoare de durere, inhibă permeabilitatea capilară, di-

Scanned with OKEN Scanner

minuează edemul periacinar, blochează agregarea moleculelor și coagularea soluțiilor proteice transvazate prin capilare, reduce secreția mucopolizaharidelor de către fibroblaste, blochează multiplicarea fibroblastelor, împiedicînd organizarea procesului de fibroscleroză.

Indicații: mastodinii, congestii mamare premenstruale, mastodinii asociate cu sîni granuloși; mastoze microchistice; poliadenomatoză incipientă; mastoze fibrochistice cu fenomene generale de dezechilibru estrogeno-progesteronic, asociat tratamentului general; boala Mondor, asociat tratamentului general; după puncție evacuatoare a chistelor mamare și după intervenții chirurgicale pe sîni pentru fibroadenoame, mastoze fibrochistice etc., pentru prevenirea recidivelor.
Profilactic, pentru prevenirea modificărilor vasculare și tisulare provocate de un deficit local de progesteron la nivelul sînilor; temporizarea procesului de scleroză în mastozele fibrochistice.

Contraindicații: sensibilizare la fenilbutazonă; prudență la bolnave cu ulcer gastric și duodenal, afecțiuni cardiace, renale, hepatice, cardiopatii decompensate și tulburări de coagulabilitate sanguină.

Mod de administrare: după degresarea prealabilă a sînilor cu săpun și apă caldă sau alcool, se aplică pe fiecare cca. 2 g de unguent, masînd lent pe toată suprafața glandei mamare, insistîndu-se în regiunile afectate. Masajul trebuie efectuat delicat pînă la pătrunderea completă a unguentului în piele. Tratamentul se face 15—25 zile pe lună, indiferent de ziua ciclului menstrual. Profilactic, tratamentul se face 10—12 zile pe lună, 3 luni consecutiv și repetat după o pauză de 1—3 luni. Tratamentul se poate face și în cursul sarcinii.

Prezentare: tub cu 35 g unguent = 37 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: ferit de căldură.

Pell-amar

Forma farmaceutică: *cremă* conținînd: Pell-Amar, substanță atomizată 3 g, vitamina A acetat 600 000 U.I., vitamina F 2 g, purcelin (NED-PCL O/A) 28 g, propilenglicol 8 g, nipagin 0,2 g, apă distilată 58,2 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acţiune terapeutică: principiul activ Pell-Amar, prin compoziţia sa (electroliţi, substanţe organice, enzime) are acţiune antiinflamatoare, cicatrizantă şi biostimulatoare; vitaminele A şi F potenţează activitatea produsului la nivelul tegumentelor.

Indicaţii: exclusiv ca adjuvant în tratamentul psoriazisului.

Contraindicaţii: procese exudative.

Mod de administrare: aplicaţii locale de 2 ori pe zi, cu masare uşoară; se poate aplica sub pansament simplu protector.

Prezentare: tub cu 18 g = 9 lei.

Producător: I.A.I.

Păstrare: loc uscat şi răcoros.

Pentifilin

Forma farmaceutică: *drajeuri* conţinînd: Pentofilin 0,400 g, acid nicotinic 0,100 g.

Acţiune terapeutică: vasodilatator cerebral şi periferic prin acţiune sinergică a celor două componente. Creşte fluxul sanguin cerebral, ameliorează oxigenarea, utilizarea glucozei şi a fosfaţilor îmbunătăţind astfel metabolismul neuronal. Are efect prelungit de protejare şi reactivare a funcţiilor cerebrale.

Indicaţii: tulburări ale circulaţiei cerebrale: ischemie cerebrală; tulburări circulatorii oculare: ischemie retiniană şi coroidiană acută, subacută şi cronică, diferite forme de degenerescenţă maculară, atrofie optică; tulburări ale circulaţiei periferice: boala Bürger, sindrom Raynaud, angiopatie diabetică.

Contraindicaţii: insuficienţă cardiacă, infarct miocardic recent, hemoragii acute, tumori cerebrale, hipertensiune intracraniană.

Reacţii adverse: rar greaţă şi gastralgii care dispar la micşorarea dozei; sau administrarea postprandială a produsului. Uneori, pasager, apar congestia feţei şi senzaţie de căldură; vomă şi bufeuri în caz de supradozare.

Mod de administrare: pentru tulburări ale circulaţiei cerebrale şi periferice se administrează iniţial 1 drajeu la 12 ore (dimineaţa şi seara) iar după obţinerea unei ameliorări clinice se continuă cu 1 drajeu pe zi (dimineaţa) ca tratament de întreţinere; în afecţiuni oftalmologice se începe cu doza de atac de 1 drajeu de 2—3 ori pe zi şi se continuă cu 1—2 drajeuri pe zi ca doză de întreţinere.

Scanned with OKEN Scanner

Drajeurile se înghit după mese. În cazul tratamentelor cu doze mari este necesar controlul periodic al tensiunii arteriale.

Prezentare: cutie cu 50 drajeuri = 115 lei.

Producător: TERAPIA.

Pentoxifilin

Forma farmaceutică: *drajeuri* conținînd 0,100 g pentoxifilin (3,7 dimetil 1-oxohexil-xantină); *fiole* de 5 ml conținînd 2% pentoxifilin (=100 mg).

Acțiune terapeutică: vasodilatator periferic. Acționează asupra arteriolelor și capilarelor favorizînd deschiderea capilarelor și ameliorează vîscozitatea sîngelui îmbunătățind astfel oxigenarea și nutriția țesuturilor în special în zonele cu tulburări de irigație.

Indicații: tulburări circulatorii periferice arteriale și venoase, organice și funcționale de natură aterosclerotică, diabetică și inflamatorie, ischemie arterială periferică acută, arterite, sindrom de ischemie periferică cronică în diferite stadii, sindrom posttrombotic, ulcere cronice ale gambei, gangrene, degerături, parestezii, acrocianoză, boala Raynaud); — tulburări ale circulației cerebrale: sindrom de ischemie și postapoplectic, vertij, cefalee, tulburări de memorie; — tulburări ale circulației oculare, ischemie retiniană; — tulburări circulatorii ale urechii interne.

Contraindicații: infarct miocardic recent, hemoragii masive, scleroză cerebrală și coronariană cu hipertensiune (contraindicație relativă pentru administrarea i.v. sau i.a.). Se recomandă evitarea produsului în cursul sarcinii.

Reacții adverse: rar, senzație de greutate în epigastru, plenitudine și greață care cedează la întreruperea tratamentului. Pot apărea erupții pruriginoase (reacții alergice) care dispar după suspendarea medicației.

Mod de administrare: tratamentul va fi individualizat în funcție de starea clinică și reactivitatea bolnavului putînd fi administrat pe cale orală, parenterală sau combinat (oral și parenteral).

Oral, inițial 2 drajeuri de 3 ori pe zi, apoi 1 drajeu de 3 ori pe zi, după mese, cu puțin lichid.

În perfuzie intravenoasă se administrează inițial 1 fiolă (100 mg) în 250—500 ml soluție perfuzabilă (soluție NaCl 0,9%, levuloză

Scanned with OKEN Scanner

5%, glucoză 5% sau înlocuitori ai mesei sanguine), în timp de 90—180 minute.
În zilele următoare doza de pentoxifilin poate fi crescută cu 50 mg (2,5 ml) pînă la maximum 300 mg (15 ml) pe zi. În caz de tulburări grave de circulație se pot face perfuzii de două ori pe zi.
Administrarea intraarterială sub formă de perfuzie, se va face cu o seringă automată sau perfuzor, 100 mg pînă la 300 mg pe zi progresiv în 20—50 ml soluție clorurosodică izotonică.
Durata perfuziei va fi de minimum 10 minute pentru 100 mg pentoxifilin.
Intravenos și în caz de nevoie, arterial, se poate administra 1 fiolă de 5 ml (100 mg pentoxifilin injectată foarte lent, minimum 5 minute), bolnavul fiind în clinostatism.
Atenție: la începutul tratamentului se va face testarea reacției individuale prin administrarea a 1/2 fiolă de pentoxifilin 2,5 ml=50 mg diluat cu 7,5 soluție *fiziologică* izotonică; — la bolnavii hipertensivi cu labilitate vasculară se vor administra doze progresive de pentoxifilin; — la bolnavii cu insuficiență cardiacă administrarea se va face în volume mici, menținîndu-se tratamentul tonicardiac necesar.

Prezentare: cutie cu 5 fiole=12 lei; cutie cu 60 drajeuri=69 lei.

Producător: TERAPIA.

Piracetam

Forma farmaceutică: *fiole* de 5 ml conținînd 1 g; *comprimate* conținînd 0,400 g piracetam (2-pirolidon-acetamidă).

Acțiune terapeutică: ameliorează procesele biochimice cerebrale care stau la baza activității de cunoaștere, mărind totodată rezistența creierului la diferite agresiuni (intoxicații acute, hipoxii, șocuri electrice sau termice, traumatisme ș.a.). Se pare că preparatul acționează selectiv la nivelul telencefalului ale cărui funcții asociative le îmbunătățește. Pe plan funcțional facilitează transferul intra- și interemisferic și întărește controlul cortexului asupra structurilor subcorticale; acționează predominant asupra componentelor cognitive ale proceselor psihice. Nu are acțiune stimulantă sau sedativă centrală, nu influențează sistemul nervos vegetativ, este lipsit de toxicitate și nu are contraindicații.

Scanned with OKEN Scanner

Indicaţii: sindroame de involuţie (presenescenţă şi senescenţă), manifestate prin deficite de memorie, astenie, tulburări de adaptare, reacţii psiho-motorii perturbate; accidente cerebro-vasculare şi insuficienţă circulatorie cerebrală; etilism cronic şi diferite toxicomanii; sindroame posttraumatice (cefalee, vertij, agitaţie, ş.a.); în terapeutica infantilă pentru facilitarea învăţării şi ameliorarea performanţelor intelectuale, de asemenea, la copiii nesociabili „dificili".

Mod de administrare: *adulţi: per os* de 3 ori cîte 2 capsule pe zi la începutul tratamentului, după obţinerea efectului scontat de 3 ori cîte 1 comprimat pe zi; parenteral: doza uzuală este de 3 ori cîte 1 fiolă pe zi, poate atinge 10 sau chiar 15 g pe zi. În principiu, forma injectabilă este indicată în cazurile grave, acute, sau la bolnavii la care administrarea *per os* nu este posibilă. Copii: 0,030—0,050 g/kilocorp/zi.

Prezentare: cutie cu 5 fiole=25 lei; flacon cu 54 comprimate=124,20 lei.

Producător: I.M.B.

Păstrare: ferit de căldură, umiditate şi lumină.

Valabilitate: 2 ani.

Rodilemid

Forma farmaceutică: *fiole* a 10 ml conţinînd soluţie apoasă de EDTA disodic monocalcic în asociere cu clorhidrat de cisteină şi gluconat de calciu.

Acţiune terapeutică: antiherpetic, antiinflamator, imunomodulator.

Indicaţii: herpes zoster, herpes simplex.

Contraindicaţii: hepatită cronică, insuficienţă hepatică, nefropatii, cardiopatie ischemică, glaucom; hipertensiune arterială cu valori mari, ateroscleroză avansată; la pacienţi peste 75 de ani, se administrează cu prudenţă, reducînd cantitatea de Rodilemid la 5—7 ml pe zi i.m. sau fiolă întreagă pe cale bucală, asociind antihipertensive. Nu se administrează simultan cu corticoizi, barbiturice şi sulfamide.

Reacţii adverse: rareori, cefalee, diaree, insomnie sau somnolenţă, care nu impun întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: *adulţi:* herpes zoster, 1 fiolă pe zi i.m. în orice moment al erupţiei, serie de 6—8 fiole. În sechelele dure-

Scanned with OKEN Scanner

roase post-zosteriene, produsul este activ 1—2 luni de la stingerea erupției; se administrează 1—2 serii a cîte 10 fiole, cu pauză de 5 zile între serii. În herpesul genital sau labial cu caracter de primă infecție sau reinfecție, serie de 4—6 injecții i.m. În herpesul recidivant, vechi, serii de 6—10 fiole la interval de 1 lună sau corespunzător ritmului recidivelor. Tratamentul parenteral se poate asocia cu badijonajul local, de 2—3 ori pe zi aplicații locale. În herpesul ocular (keratită cu virus herpetic tip I sau II), se face o serie de 3—5 fiole. În keratită este necesar diagnosticul etiologic prin imunofluorescență, deoarece prezența altor virusuri, ricketsii, microbi, etc. necesită asocierea tratamentului corespunzător: *Copii:* cîte 1/2 fiolă pe zi i.m. (15 mg/kilocorp).

Prezentare: cutie cu 6 fiole a 10 ml=32,70 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: ferit de lumină.
Valabilitate: 2 ani.

Sirop de patlagina

[pentru adulți]

Forma farmaceutică: *sirop* conținînd: extract plantago concentrat 10 g, benzoat de sodiu 5 g, zahăr 41,66 g, apă pînă la 100 g.
Acțiune terapeutică: expectorant prin fluidificarea secreției bronhice.
Indicații: afecțiuni acute, subacute și cronice ale aparatului respirator (bronșite, traheite, laringite) însoțite de tuse cu expectorație deficitară.
Mod de administrare: cîte 1 linguriță de 2 ori/zi.
Prezentare: flacon cu 100 g=5,30 lei.
Producător: I.M.B.
Păstrare: loc răcoros.

Variterp

Forma farmaceutică: *unguent* conținînd: extract triterpenic din *Aesculus hippocastanum* 1 g, rutin 4 g, extract hamamelis 1 g, lanolină anhidră 2,5 g, apă distilată 10 g, vaselină pînă la 100 g.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: produsul exercită o protecție a pereților capilarelor, diminuează permeabilitatea, fragilitatea capilară și edemele, este antiinflamator și moderat vasoconstrictor al venelor periferice.

Indicații: sindroame prevaricoase, fragilitate capilară, varice, tulburări trofice din cadrul sindromului varicos, limfedeme, dermite și ulcere varicoase, tromboflebite superficiale, hemoroizi.

Contraindicații: nu au fost semnalate.

Mod de administrare: unguentul se aplică de 1—3 ori pe zi în strat subțire, masînd ușor regiunea afectată.

Prezentare: tuburi cu 40 g conținut = 47,50 lei.

Păstrare: loc uscat și răcoros.

Din import.

Adriblastine

D.C.I.: Doxorubicinum.

Sinonime: Adriamicin.

Forma farmaceutică: *flacoane injectabile* conținînd 10 mg și respectiv 50 mg de clorhidrat de doxorubicină, pulbere liofilizată.

Acțiune terapeutică: antibiotic citostatic aparținînd grupului antraciclinelor, extras din *Streptomyces peucetius var-caesius.* Mecanismul de acțiune al Adriblastinei se explică prin capacitatea antibioticului de a se lega de ADN și de a inhiba sinteza acizilor nucleici și a activității mitotice.

Indicații: Adriblastina duce la regresia diverselor maladii neoplazice de tipul carcinoamelor de sîn, plămîni, tiroidă, ovar, osteosarcoame și sarcoame ale țesuturilor moi, boala Hodgkin, leucemii acute limfoblastice și mieloblastice.

Contraindicații: Chimioterapia cu adriblastină este contraindicată în pacienții prezentînd o mieloinhibiție indusă de tratamente anterioare cu chimioterapice sau prin radioterapie; la pacienții tratați deja cu doze cumulative complete de adriblastină; în caz de cardiopatii grave recente; în caz de tumori vezicale cu restricții uretrale, prin administrare intravezicală.

Scanned with OKEN Scanner

Precauții: În timpul primului ciclu de tratament, se impune o supraveghere atentă a pacientului; înainte de începerea tratamentului trebuie controlată funcția hepatică; atenție deosebită se va acorda cardiotoxicității adriblastinei, riscul apariției insuficienței cardiace crescînd considerabil la depășirea dozei limită (550 mg/m^2).

Reacții adverse: intravenos: mielodepresiune (85% din cazuri), colateral se observă oprirea creșterii bărbii la bărbat, reversibilă la sfîrșitul tratamentului; tulburări gastro-intestinale (greață, vomismente, diaree); cardio-toxicitate. *Intra-vezical:* hematurie, disurie, senzație de arsură vezicală și uretrală — de scurtă durată.

Mod de administrare: i.v. ca agent antineoplazic, doza la adult este de 60—75 mg/m^2 suprafață corporală, administrarea făcîndu-se la interval de 21 zile, în măsura în care datele hematomedulare o permit. Doza inferioară (50 mg/m^2) se recomandă pentru pacienții care, datorită vîrstei avansate sau unei terapii anterioare, au o rezervă medulară redusă. Doza de 60—75 mg/m^2 poate fi administrată fie într-o singură injecție, fie fracționată în 2—3 zile consecutive. Pentru uz pediatric posologie alternativă de 30 mg/m^2/zi, timp de 3 zile consecutiv, acest ciclu fiind repetat din 4 în 4 săptămîni. Doza totală de adriblastină administrată pe cale i.v., indiferent de schema de administrare nu trebuie să depășească 550 mg/m^2; doza pentru tratamentul topic intravezical este de 30—50 mg prin instilare, în cicluri variabile de la 1 săptămînă la 1 lună.

Prezentare: flacon cu 10 mg clorhidrat de doxorubicină pulbere liofilizată; flacon cu 50 mg clorhidrat de doxorubicină pulbere liofilizată.

Producător: FARMITALIA Carlo-Erba

Cefatrexyl

D.C.I.: Cefapirine.

Sinonime: Bristocef — Bristol, R.S.F.I.

Forma farmaceutică: *flacoane injectabile* conținînd 1 g Cephapirin sodium.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: cefalosporină cu spectru larg de activitate, destinată administrării parenterale. Acțiunea bactericidă se exercită asupra microorganismelor grampozitive (stafilococi producători și neproducători de penicilinază, streptococ β-hemolitic, *Diplococcus pneumoniae* și *Clostridium spp.*) și asupra microorganismelor gramnegative (*Haemophilus influenzae, Neisseria gonorrhaeae, Escherichia coli, Klebsiella spp., Proteus mirabilis, Salmonella spp., Shigella spp.*).

Indicații: infecții ale căilor respiratorii (amigdalite, faringite, bronșite, abcese pulmonare, emfizem); infecții ale pielii și țesuturilor (abcese, celulite, infecții postoperatorii); infecții genito-urinare (cistite, pielonefrite, prostatite, epididimite); alte ingecții: endocardite, septicemii, osteomielite, peritonite, abcese intra-abdominale.

Reacții adverse: este bine tolerat, după administrare parenterală s-au semnalat, foarte rar, cazuri de neutropenie, leucopenie, anemie trombocitară, creșterea transaminazei serice și a fosfatazei alcaline. Se administrează cu precauție la pacienții care au prezentat fenomene alergice la penicilină sau alte cefalosporine.

Mod de administrare: *copii sub 40 kg:* 50—80 mg/kilocorp, la 6 ore; *adulți:* 500 mg de 4—6 ori pe zi. În infecții grave: 1 g de 4—6 ori/zi.

Prezentare: flacoane injectabile a 1 g.

Producător: GALENIKA — R.S.F. Iugoslavia.

Dopamin awd

D.C.I.: Dopamin.

Sinonime: Dopmin (Orion-Finlanda; Revivan-Italia).

Forma farmaceutică: *fiole* a 5 ml conținînd 50 mg clorhidrat de dopamină; — clorhidrat de 2-(3,4-dihidroxifenil)-etilamin.

Acțiune terapeutică: simpatomimetic; prezintă acțiune inotropă pozitivă, cu eficiență în șoc cardiogen de toate etiologiile, produce creșterea irigării sanguine a rinichilor, crește debitul de filtrare și excreție a sodiului. În doze mici mărește contractilitatea inimii și a debitului minut (datorat stimulării predo-

Scanned with OKEN Scanner

minante de β-receptori); dozele mai crescute acționează asupra α-receptorilor determinînd o vasoconstricție cu creșterea rezistenței periferice a presiunii arteriale însoțită de variații ale frecvenței cardiace.

Indicații: insuficiență cardiacă și circulatorie acută în caz de infarct de miocard (șoc cardiogen); insuficiență renală iminentă și depresiuni circulatorii datorate halotanului; insuficiență circulatorie acută, datorată intoxicațiilor și în intoxicații acute determinate de tratamentul cu agenți antiaritmici și barbiturice.

Contraindicații: feocromocitom.

Reacții adverse: ca efecte secundare pot surveni grețuri, vomismente, intensificarea tulburărilor anginoase, tulburări de ritm cardiac.

Mod de administrare: doze uzuale: doză de bază: 2—3 μg/minut/kilocorp; doză medie: 4—5 μg/minut/kilocorp; doză crescută: 10—15 μg/minut/kilocorp. Durata unei injecții i. v. goutte-à-goutte este de pînă la 4 zile.

Producător: R.D.G.

Estradurin

D.C.I.: Poliestradiolum.

Forma farmaceutică: *fiole injectabile* a 2 ml conținînd 40 mg și respectiv 80 mg fosfat de poliestradiol.

Acțiune terapeutică: hormon estrogen cu acțiune de lungă durată.

Indicații: adjuvant în tratamentul cancerului de prostată.

Contraindicații și reacții adverse: sînt cele caracteristice tratamentului cu estrogeni naturali sau sintetici.

Mod de administrare: se administrează numai i. m. profund; în cancerul de prostată neoperabil se injectează i.m. 80—160 mg la 4 săptămîni timp de 2—3 luni în funcție de răspunsul pacientului.
Doza de întreținere 40—80 mg/lună.

Prezentare: cutie cu 10 fiole conținînd 40 respectiv 80 mg estradurin și 10 fiole a 2 ml cu apă distilată.

Producător: LEO-Suedia.

Scanned with OKEN Scanner

Faralyt U

vezi Uralit U.

Flagyl

[soluție perfuzabilă]

D.C.I.: Metronidazolum

Sinonime: Clont-Bayer-R.F.G., Atrivyl-May-Baker-Anglia.

Forma farmaceutică: *flacon* a 100 ml conținînd 0,500 g metronidazol (hidroxi-2-etil-1-metil-2-nitro-5-imidazol).

Acțiune terapeutică: Metronidazol este un derivat din seria nitro-imidazolului cu o puternică acțiune antiparazitară față de: *Tricomonas vaginalis; Giardia intestinalis; Entamoeba histolytica.* În soluție perfuzabilă are acțiune bactericidă în infecții cu bacterii anaerobe: bacili grampozitivi *(Clostridium perfringens* și alte specii de clostridies); bacili gramnegativi nesporulați *(Bacteroides fragilis, Bacteroides melaninogenicus, Bacteroides pneumosintes);* bacili grampozitivi nesporulați (bifido); *Bacterium bifidum, Eubacterium* cu excepția *Propionibacterium acnes,* actinomyces; Coci grampozitivi nesporulați (peptostreptococcus, peptococcus); difuzează bine în țesuturile și lichidele organismului; bilă, rinichi, tubul digestiv, oase, țesuturile pelviene și în lichidul cefalo-rahidian atinge nivele echivalente cu nivelele serice; se regăsește în salivă, lichidul seminal, secrețiile vaginale; traversează bariera placentară, apare în laptele matern.

Eliminarea se face în proporție de 40—70%, pe cale renală și prin materiile fecale.

Indicații: curativ: în septicemii cu localizare diversă; infecții abdominale, ale aparatului genitourinar; abcese cerebrale și meningite; infecții osoase, articulare, endocardite și particular în infecții cu *Bacteroides fragilis* rezistente la peniciline, cefalosporine și aminozide. Profilactic se indică în chirurgia digestivă majoră, ginecologică septică, toraco-abdominală, politraumatisme deschise, chirurgia vasculară și osoasă cu pericol de gangrenă gazoasă. De asemenea în tratamentul formelor severe de lambliază localizată intestinal și hepatic.

Scanned with OKEN Scanner

Contraindicaţii: la pacienţii sensibili la Metronidazol şi alţi derivaţi de imidazol; în primul trimestru de sarcină, în perioada de lactaţie.

Precauţii: în timpul tratamentului cu metronidazol se recomandă evitarea băuturilor alcoolice; durata tratamentului cu metronidazol să nu depăşească 10 zile şi 2 g/24 ore.

Reacţii adverse: în general este bine suportat; s-au observat totuşi tulburări digestive: greaţă, gust metalic, anorexie, dureri epigastrice, vomismente, diaree. Rareori s-au semnalat urticarie, prurit, glosite, cefalee, vertije, coloraţia urinii în brun roşcat datorită prezenţei pigmenţilor hidrosolubili proveniţi din metabolismul produsului.
După un tratament prelungit cu doze mari s-au observat leucopenie, neuropatie care regresează după întreruperea tratamentului.

Mod de administrare: se administrează i.v. în perfuzii lente, un flacon de 100 ml (0,500 g), se perfuzează în 30—60 minute.
Adulţi: 2—3 flacoane a 0,500 g pe zi repartizate în 2—3 perfuzii.
Copii: dozele zilnice se stabilesc între 20—30 mg/kilocorp.

Prezentare: flacoane cu 100 ml soluţie a 0,500 g metronidazol.

Producător: MAY-BAKER-Anglia

Păstrare: loc răcoros, ferit de lumină.

Imap

D.C.I.: Fluspirilenum.

Sinonime: I.M.A.P. (Janssen — Belgia).

Forma farmaceutică: *fiole* de 2 ml conţinînd 4 mg fluspirilenă -8(4,4-bis-(p-fluorofenil)-butil-1-fenil-1-1, 3, 8-triazaspirol (4,5) decan-4-on-).

Acţiune terapeutică: neuroletpic cu efecte: antipsihotic de lungă durată şi antihalucinant, antidelirant, antiautismic favorizînd reluarea activităţii la bolnavii retraşi faţă de societate;

Indicaţii: tratamentul de întreţinere în psihozele cronice determinate de diferite forme de schizofrenie; de asemenea în tratamentul preventiv al reşutelor care pot surveni după o întrerupere prematură a tratamentului oral.

Contraindicaţii: depresiune endogenă, parkinsonism şi sarcină.

Scanned with OKEN Scanner

Reacţii adverse: uneori pot apare (în funcţie de sensibilitatea pacientului şi doza administrată) efecte secundare neurologice (acatizie şi dischinezie) şi care dispar prin reducerea sau suprimarea dozei. Momentul apariţiei şi durata efectelor secundare extrapiramidale sînt caracteristice fiecărui bolnav: acestea pot fi prevenite prin reducerea dozei la 1 mg (0,5 ml) sau prin administrarea de antiparkinsoniene.

Mod de administrare: doza care produce efect antipsihotic optim şi sedare psihomotorie este cuprinsă între 1—10 mg; doza uzuală fiind de 1—3 mg (0,5—1,5 ml) ambulatoriu şi de 2—6 mg (1—3 ml) la bolnavii internaţi.

Prezentare: cutie cu 3 fiole de 2 ml a 4 mg.

Producător: GEDEON RICHTER — R.P.U.

Isoptin

D.C.I.: Verapamilum.

Sinonime: Calan-Searle, Cordilox — Abbott; Verpamil-Orion.

Forma farmaceutică: *drajeuri* conţinînd 40 mg clorhidrat de verapamil; *fiole* de 2 ml conţinînd 5 mg clorhidrat de verapamil.

Acţiune terapeutică: antagonist de calciu cu proprietăţi antianginoase, antiaritmice, vasodilatatoare coronariene şi periferice. Activitatea principală a produsului ca antagonist de calciu, se bazează pe inhibarea fluxului de calciu prin membrane.

Indicaţii: în tratamentul anginei pectorale sub toate formele; aritmii atriale; fluter atrial, tahicardie paroxistică supraventriculară. Prevenirea tulburărilor ventriculare.

Contraindicaţii: bloc auriculo-ventricular complet. Asociere cu IMAO şi β-blocante. Infarct miocardic în faza acută. Insuficienţă cardiacă decompensată.

Precauţii: în caz de asociere cu antihipertensive este necesară reducerea dozelor de Isoptin.

Reacţii adverse: preparatul în general este bine tolerat, rareori s-au observat intoleranţă gastrică şi nervozitate pasageră la începutul tratamentului.

Mod de administrare: 1—2 drajeuri de 3 ori pe zi;
1—2 fiole intravenos, lent.

Prezentare: cutie cu 20, 50 şi 100 drajeuri; cutie cu 5 fiole.

Producător: KNOLL — R.F.G.

Scanned with OKEN Scanner

Maycor-retard

D.C.I.: Isosorbidum dinitratum.

Sinonime: Isonit (Orion); Isoket (Adrosanol); Tinidil (Pliva); Isodonit (R.P.B.).

Forma farmaceutică: *capsule* conținînd 20, 40 și 60 mg isosorbid dinitrat.

Acțiune terapeutică: antiangios; prin creșterea capacității venelor, determină diminuarea întoarcerii venoase (a preîncărcării). Datorită fluxului redus de sînge, scad volumul și presiunea de umplere diastolică. În paralel scad presiunea sistolică și diastolică din artera pulmonară și presiunea în cordul drept. Se reduce presiunea în peretele miocardic, scăzînd necesarul de oxigen al acestuia. Se îmbunătățește irigația miocardului cu creșterea fluxului sanguin și în zonele ischemice.
Circulația sistemică este influențată prin creșterea elasticității arterelor mari fără a fi interesat lumenul arteriolelor. Intensitatea acțiunii este proporțională cu doza de produs administrată.

Indicații: tratamentul de durată al afecțiunilor coronariene (eventual combinat cu β-blocante); prevenirea crizelor de angină pectorală; posttratamentul infarctului miocardic; insuficiență miocardică cronică (eventual combinat cu glicozide cardiace și diuretice).

Contraindicații: șoc, colaps, hipotonie gravă, primele 3 luni de sarcină, ingestia de alcool.

Reacții adverse: cefalee, ocazional bufeuri; la bolnavii cu circulație labilă, pot apare la începutul tratamentului fenomene de colaps.

Mod de administrare: dimineața și seara cîte 1 capsulă cu puțin lichid.

Producător: PARKE—DAVIS—GÖDECKE — R.F.G.

Nipride

D.C.I.: Natrium nitroprussicum.

Forma farmeceutică: *fiole* conținînd echivalentul a 50 mg nitroprusiat de sodiu sub formă de substanță uscată, liofilizată.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antihipertensiv cu efect terapeutic rapid (aproape imediat), provocînd dilatarea directă a vaselor periferice (independent de sistemul nervos vegetativ). Efectul hipotensor încetează odată cu oprirea perfuziei i.v.; acest efect este potențat de ganglioplegice.

Indicații: în tratamentul de urgență al crizelor de hipertensiune determinate de diferite afecțiuni: encefalopatie hipertensivă, hemoragie cerebrală, traumatism cranian, hipertensiune complicată cu decompensare cardiacă acută cu edem pulmonar, feocromocitom, glomerulo-nefrită acută, eclampsie; de asemenea în scopul provocării hipotensiunii în cursul unei intervenții chirurgicale.

Contraindicații: hipertensiune de compensație precum și la copii.

Reacții adverse: pot apărea grețuri, cefalee, palpitații, contracții musculare, dureri retrosternale sau abdominale; se administrează cu precauție femeilor însărcinate, persoanelor vîrstnice, pacienților suferinzi de hipotiroidie sau atingeri renale grave (tiocianatul inhibă captarea și fixarea iodului).

Mod de administrare: numai cu aviz și sub supraveghere medicală pentru bolnavii care nu primesc simultan alt hipotensor; doza inițială este de 0,5—1,5 µg/kilocorp/minut; doza medie este de 3 µg/kilocorp/minut (variind între 0,5—8 µg/kilocorp/minut), doză care permite reducerea presiunii diastolice cu 30—40% din valoarea măsurată (înainte de începerea perfuziei) și menținerea la acest nivel. Pentru a se evita o concentrație sanguină excesivă de tiocianat (metabolit al nitroprusiatului de sodiu), precum și căderea bruscă a tensiunii arteriale, nu se perfuzează peste 8 µg/kilocorp/minut (timp de maxim 10 minute). Prepararea soluției perfuzabile se execută după indicațiile prospectului și administrarea se reglează cu un microregulator de debit.

Prezentare: fiolă a 50 mg și fiolă a 2 ml solvent.

Producător: HOFFMANN—LA ROCHE — Elveția.

Orap

D.C.I.: Pimozidum.

Sinonime: Oprian—Roussel — Franța, Orap—Janssen — Belgia, Pimodin — Medica — Finlanda.

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică: *comprimate* conținînd 1 mg respectiv 4 mg de pimozid.

Acțiune terapeutică: neuroleptic oral cu durată lungă de acțiune (24 ore după o singură doză). În comparație cu alte neuroleptice, nu produce efecte hipnosedative, permițînd bolnavului să se integreze în mediul său social.

Indicații: cură prelungită consecuritivă spitalizării, a bolnavilor schizofrenici, reabilitare și tratament de întreținere la paranoicii cronici. Administrarea de Orap permite evitarea spitalizării bolnavilor care manifestă simptome discrete de schizofrenie paranoică. În aceste cazuri, produsul administrat singur este susceptibil să suprime simptomele și să determine o ameliorare clinică. Manifestările cu simptome severe impun un tratament complementar cu neuroleptice cu efect psihosedativ mai accentuat, și dacă e nevoie, cîteva electroșocuri.

Contraindicații: în toate stările depresive; șoferi; asociere cu alcool.

Reacții adverse: dozele ridicate, în special la începutul curei, pot provoca simptome extrapiramidale discrete. În tratamentul prelungit poate apare febră, oboseală, anorexie sau depresiune afectivă.

Mod de administrare: doză zilnică inițială este în general de 2—6 mg, putînd să crească la nevoie la 8—10 mg maxim, administrată de preferință dimineața; doza de întreținere, în general, 2—3 mg pe zi, durata tratamentului 3—12 luni.

Prezentare: cutie cu 50 comprimate a 1 mg; cutie cu 20 comprimate a 4 mg.

Producător: GEDEON RICHTER — R.P.U.

Pimafucine

D.C.I.: Natamycinum.

Sinonime: Myprozine—Lederle — U.S.A.; Natacyn—Alcon — U.S.A.

Forma farmaceutică: *drajeuri enterosolubile* conținînd 100 mg natamycin (pimaricin); *suspensie uz extern* conținînd 25 mg natamycin și 0,2 mg clorură benzalconiu/ml.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiune terapeutică: antibiotic cu acțiune antifungică obținut prin extracție din culturile de *Streptomyces natalensis;* activ împotriva ciupercilor, levurilor și protozoarelor.

Indicații: pentru consolidarea tratamentului în infecțiile cutanate și ale unghiilor provocate de *Candida albicans,* a vaginitelor rebele provocate de Candida și Tricomonas; stomatite provocate de micoze, stomatite de proteze, candidoze de laringe și faringe, otomicoze și otite externe, candidoze unghiale și ale pielii; candidoze intestinale.

Reacții adverse: uneori, iritații ușoare și senzație de arsură în cazul aplicării bucale; greață și diaree care dispar în cursul tratamentului.

Mod de administrare: în infecțiile unghiilor cu Candida: oral, cîte 1 drajeu de 4 ori pe zi, timp de 2—3 luni; local, 3—4 picături de mai multe ori pe zi; Candidoză cutanată cu întindere mare: oral, cîte 1 drajeu de 4 ori pe zi (tratamentul se continuă încă o săptămînă după vindecarea leziunilor); local, 3—4 picături de mai multe ori pe zi, aplicate pe toată suprafața afectată. În cazul candidozelor cutanate cu întindere mică este suficient tratamentul local; vaginita cu Candida și Trichomonas: în cazuri rebele tratamentul local este consolidat cu tratamentul oral, cîte 1 drajeu de 4 ori pe zi timp de 10—20 zile; candidoză intestinală: 1 drajeu de 4 ori pe zi timp de aproximativ o săptămînă; candidoze orale: *adulți:* de 4—6 ori/zi cîte 1 ml Pimafucin aplicîndu-se pe toată suprafața leziunii; *copii:* în general cîte ½ ml Pimafucin de 4 ori/zi; otomicoze: 3—4 picături în urechea spălată în prealabil, după care se aplică un tampon în conductul auditiv; *sugari* 50 mg de 2—4 ori pe zi.

Prezentare: flacon cu 30 drajeuri a 100 mg; flacon cu 20 ml suspensie.

Producător: GIST—BROCADES — Olanda.

Platidiam

D.C.I.: Cisplatine.

Sinonime: Cisplatin, Cis DDP, Cisplatyl, Neoplatin, Platinex, Platinol.

Scanned with OKEN Scanner

Forma farmaceutică: flacoane injectabile conținînd cîte 10 mg cis-dicloro-diaminplatinum (II) (cis-DDP), 100 mg manitol și 90 mg clorură de sodiu, sub formă liofilizată.

Acțiune terapeutică: mecanismul de acțiune este similar cu cel al agenților alchilanți bifuncționali și constă în inhibarea selectivă și preferențială a sintezei ADN. Activitatea antitumorală este legată de labilitatea celor doi ioni Cl^-, și de poziția lor sterică. Similar celor mai multe citostatice inhibă unele procese imune, dar stimulează citotoxicitatea macrofagelor. Distribuția tisulară este rapidă. După o oră de la administrarea mai puțin de 10% din cantitatea administrată este prezentă în sînge. Înjumătățirea plasmatică este apoi foarte lentă (2—5 zile). Produsul este excretat în urină în manieră bifazică. După 24 de ore numai aproximativ 1/4 din cantitatea administrată de Platidiam este excretată.

Indicații: tumori din sfera genitală (testicule, ovare, col uterin, endometru); tumori de esofag și din sfera ORL; tumori ale vezicii și prostatei. Se folosește și în terapia combinată cu vinblastin, bleomycin și adriamicin.

Reacții adverse: efectul toxic major este nefrotoxicitatea (efect cumulativ) care depinde de doza administrată și apare în timpul celei de a II-a săptămîni de tratament. Alte efecte secundare, ototoxicitatea (30%), predominant la copii: neurotoxicitatea care apare după cure repetate, efect mielodepresiv care este în general cu caracter reversibil și dependent de doze; grețuri și vomismente apar aproape la toți pacienții între 1—4 ore după administrare.

Hepatotoxicitatea se manifestă printr-o creștere reversibilă a transaminazelor. În unele cazuri apar reacții anafilactice caracterizate prin tahicardie, hipotensiune, edeme faciale care pot fi controlate prin administrare de adrenalină, corticosteroizi și antihistaminice. Sînt semnalate interacțiuni care potențează efectul mielodepresiv, nefrotoxic sau ototoxic (aminoglicozizi, unele antibiotice, cefalosporine, furosemid).

Mod de administrare: se administrează în mono sau poli-chemoterapie, doze de 100—120 mg de cis-DDP pe m^2, ca doză unică, sau divizată în 5 prize administrate în 5 zile consecutiv, la fiecare 3 sau 5 săptămîni. Se folosește numai sub formă de perfuzii venoase. Terapia cu Platidiam se bazează pe un regim de hidratare și diureză impusă.

Prezentare: cutie cu 10 flacoane a 10 mg.

Scanned with OKEN Scanner

Prolixin decanoat retard

D.C.I.: Fluphenazinum.

Sinonime: Lyogen depot-Byk Gulden, Modecat—Squibb, Moditen Depot—Squibb.

Forma farmaceutică: *fiole* de 1 ml conținînd 25 mg flufenazin, decanoat de 4[3(2-trifluorometil)-10-fenotiazinil] propil-1-piperazimetil.

Acțiune terapeutică: neuroleptic cu absorbție lentă (1—5 săptămîni, în medie 3 săptămîni). Debutul acțiunii se înregistrează după 2—5 zile (uneori mai mult).

Indicații: schizofreniile de diferite tipuri (halucinator-paranoidă, catatonică, hebefrenică); în special schizofreniile cronice.

Contraindicații: schizofreniile acute, come (în special alcoolică sau cea generată de barbiturice, narcotice sau alți depresori ai SNC). Preparatul se va administra cu precauție în ateroscleroză, afecțiuni cardiovasculare, antecedente convulsivante, hepatopatii, leucopenii (sau la bolnavii în curs de tratament cu substanțe leucopenizante). Nu se recomandă administrarea la copii sub 12 ani, de asemenea la parturiente (poate prelungi travaliul).

Reacții adverse: tulburări de tip extrapiramidal dacă nu se utilizează profilactic antiparkinsoniene. Somnolență diurnă sau ușoară insomnie nocturnă (se combat prin asociere cu un neuroleptic predominant sedativ, ex. Tioridazin). Tulburările circulatorii (hipotensiune uneori severă) sau cele de conștiență apar numai la doze mari.
Incidența tulburărilor de tip extrapiramidal este de 20—25%; tulburările circulatorii sînt relativ rare.

Modul de administrare: preparatul se injectează i.m. o dată la 3—4 săptămîni. Se impune controlul funcției hepatice și al tabloului hematologic în timpul tratamentului și timp de 6 luni după terminarea lui. Preparatul se poate asocia cu alte neuroleptice (predominant sedative), timoleptice triciclice, antiparkinsoniene, tranchilizante.

Prezentare: fiolă de 1 ml a 25 mg.

Producător: E. R. SQUIBB and SONS ILÂÇLAR — Turcia.

Scanned with OKEN Scanner

Thyreotropin releasing hormon

D.C.I.: Thyreotrophine.

Sinonime: Ambinon—Organon; Pretiron—Schering Ag.

Forma farmaceutică: *flacoane injectabile* conținînd 0,2 mg TRH-L-pyroglutamyl-L-hystidyl-1-prolinamid.

Acțiune terapeutică: mărește activitatea tiroidei, care se observă printr-o absorbție mai mare de iod la nivelul său și printr-o creștere a nivelului bazal și a iodomiei (concentrația PBI sau Protein Bound, Iodine), scade procentul de colesterol din sînge.

Indicații: diagnosticul diferențial al afecțiunilor tiroidiene și hipofizare primare și secundare. Pentru controlul tratamentului (optimizarea posologiei de hormon tiroidian), în cazul hipotiroidismului primar, struma malignă, struma blîndă și controlul funcției hipofizare thireotrope după tratamentul unei afecțiuni hipertiroidiene.

Precauții: nu se administrează femeilor gravide.

Mod de administrare: 200 mg TRH i.v. dizolvat în 5 ml apă distilată sau ser fiziologic; *copii*, 5 mcg/kilocorp. După 30 de minute de la injectarea se determină TRH; determinările se fac în maximum 60 de minute; după 60 de minute sîngele se centrifughează, păstrarea mai îndelungată se poate realiza prin congelare.

Prezentare: flacon injectabil cu 0,2 mg pulbere liofilizată TRH.

Producător: GERMED — R.D.G.

Scanned with OKEN Scanner

Plante și produse din plante

Anserinae herba
[coada racului]

— antidiareic.

Betulae folium
[frunze de mesteacăn]

— diuretic, gutos.

Calendulae flos
[flori de gălbenele]

— colagog (intern), cicatrizant, antiinflamator (extern).

Scanned with OKEN Scanner

Coriandri fructus
[fructe de coriandru]

— carminativ, stomahic.

Cynosbati fructus
[fructe de măceș fără semințe]

— aportor de vitamina C.

Fraxini folium
[frunze de frasin]

— diuretic, laxativ.

Fragariae folium
[frunze de fag]

— astringent.

Humuli lupuli strobuli
[conuri de hamei]

— sedativ, tonic-amar.

Scanned with OKEN Scanner

Inulae radix
[rădăcină de iarbă mare]

— coleretic, antihelmintic.

Juglandis folium
[frunze de nuc]

— astringent.

Lamii albi herba
[urzică moartă albă]

— antidiareic, antiinflamator.

Lavandulae flos
[flori de levănțică]

— aromatizant, antiseptic.

Leonuri herba
[talpa gîștei]

— sedativ.

Myrtilli folium
[frunze de afin]

— diuretic.

Scanned with OKEN Scanner

Primulae flos
[flori de ciuboţica cucului]

— expectorant.

Pruni spinosi fructus
[fructe de porumbar]

— astringent, antidiareic.

Salicariae herba
[răchitan]

— astringent, cicatrizant.

Silybum marianum fructus
[fructe de armurariu]

— hepatoprotector.

Xantihii herba
[spin]

— diuretic, antiinflamator.

Ceai gastric calmant

— hiposecretor gastric.

Scanned with OKEN Scanner

Ceai gastric cicatrizant

— cicatrizant în gastrite, ulcere.

Ceai gastric stimulent

— stimulant al secreției gastrice.

Ceai hepatic

— coleretic, antispastic.

Baby plant

— băi pentru igiena sugarilor.

Produs vegetal de uz extern

— sedativ, calmant.

Scanned with OKEN Scanner

Index alfabetic

A

Absinthi herba — 876
Acalor — 47
Accaciae flos — 876
Acetonum — 685
Acetotest — 925
Acetum aromaticum — 845
Acetum aromaticum decemplex — 822
Acid acetilsalicilic — 48
Acid aminocaproic — 49
Acid folic — 50
Acid nalidixic — 51
Acid nicotinic — 52
Acid sulfuric diluat — 651
Acid tricloracetic — 652
Acidolact — 53
Acidopeps — 54
Acidum aceticum dilutum — 845
Acidum aceticum glaciale — 685
Acidum acetylsalicylicum — 686
Acidum aminoaceticum — 686
Acidum ascorbicum — 687
Acidum asparticum — 687
Acidum benzoicum — 687
Acidum boricum — 688
Acidum citricum — 688
Acidum glutamicum — 688
Acidum hydrochloricum — 689
Acidum hydrochloricum dilutum — 846
Acidum hydrochloricum tehnicum — 820
Acidum lacticum — 689
Acidum nalidixicum — 690
Acidum nicotinicum — 690
Acidum p-aminobenzoicum — 691
Acidum phosphoricum — 691
Acidum phosphoricum dilutum — 846
Acidum salicylicum — 692
Acidum silicicum colloidale — 692
Acidum sorbicum — 693
Acidum tartaricum — 693
A.C.T.H. — 55
A.C.T.H. retard — 56
Addent concise — 666
Adeps lanae anhydricus — 693
Adeps lanae hydrosus — 846
Adhesor — 666
Adiuretin SD — 477
Adrenalină — 56
Adrenostazin — 57
Adriblastine — 949
Aerosept spray — 58
Aethacridini lactas — 694
Aether — 694
Aether anesthesicus — 695
Aetheroleum anisi — 695

Scanned with OKEN Scanner

Torecan — 415
Toxogonin — 635
Tragacantha — 815
Trasylol — 416
Trecid — 417
Trepal — 418
Tresiolan — 684
Triamcinolon — 636
Triamcinoloum acetonidum — 815
Tricomicon — 419
Tricresol formalin — 665
Triferment — 420
Trifluoperazin — 421
Trimag — 423
Tripsină cristalizată — 424
Trisilicalm — 425
Tropofar — 426
Trombină uscată sterilă — 924
Tromboplastină — 932
Trombostop — 427
Trometamol — 637
Troxevasin — 638
Trypsinum — 815
Tubocurarin — 639
Tumenol ammonium — 816
Tumizon — 428
Tusan — 428
Tusomag — 429
Țigări antiasmatice — 910

U

Ufrix — 430
Ulcerotrat — 431
Ulcomplex — 432
Ulcosilvanil — 432
Ulcostop — 434
Ultralan — 434
Unguent antipruriginos — 436
Unguent cu hidrocortizon acetat — 437
Unguent cu pilocarpină nitrică — 437
Unguent cu sulf — 438
Unguent cu tetraciclină — 438
Unguent cu triamcinolon acetonid — 439
Unguent cu triamcinolon acetonid și saprosan — 440
Unguent cu vitamina A acetat — 440
Unguent oftalmic cu Kanamicină — 441
Unguent oftalmic cu Kanamicină și hidrocortizon — 441
Unguent oftalmic cu oxid galben de mercur — 442
Unguent oftalmic cu sulfat de neomicină și sulfat de polimixină B — 443
Unguent oftalmic cu triamcinolon acetonid și neomicin sulfat — 444
Unguentum bismuthi subgallatis — 871
Unguentum camphorae — 871
Unguentum cum aetheroleum niaouli — 872
Unguentum emoliens — 872
Unguentum glyceroli — 872
Unguentum hydrargyri oxydi flavi — 873
Unguentum ichthammoli — 873
Unguentum methyli salicylatis — 874
Unguentum simplex — 874
Unguentum sulfuris — 874
Unguentum tetracyclini — 875
Unguentum zinci oxydi — 875
Unguentum zinci oxydi cum acido salicylico — 875
Uralit — 639
Uralit U — 639
Urbason — 640
Urethanum — 816
Urovalidin — 641

Scanned with OKEN Scanner

V

Vadicreină — 444
Valerianae rhizoma cum radicibus — 899
Variterp — 948
Vaselinum album — 817
Vasoperif — 446
Venoruton — 641
Venostat — 446
Verbasci flos — 899
Vermigal — 447
Vermitin — 642
Vermox — 642
Vibramycin — 643
Vimblastin — 645
Vincamină — 448
Vinkristin — 646
Violae tricolaris herba — 900
Viplex — 449
Viregyt-K — 647
Visci folium cum stipites — 900
Vitamina A — 449
Vitamina A palmitat hidrosolubilă — 449
Vitamina A+D_2 — 452
Vitamina B_1 — 453
Vitamina B_6 — 454
Vitamină B_{12} — 455
Vitamina C — 456
Vitamina D_2 — 457
Vitamina D_3 hidrosolubilă — 458
Vitamina E — 459
Vitamina F — 460
Vitamina K_3 — 461
Vitamina PP — 461
Volon — 463
Vitis idaeae folium — 900

X

Xantinol nicotinat — 462, 648
Xantopren — 684
Xilină — 463
Xilină cu adrenalină — 466
Xilină 1% pentru uz cardiologic — 465
Xilolum — 817

Y

Yohimbini hydrocloridum — 817

Z

Zaditen — 649
Zaharină — 467
Zarontin — 650
Zinci chloridum — 818
Zinci oxydum — 818
Zinci sulfas — 818

Scanned with OKEN Scanner

Tiparul executat sub comanda nr. 63/1985,
la Întreprinderea Poligrafică „Crișana“ Oradea,
str. Leontin Sălăjan nr. 105
Republica Socialistă România

Scanned with OKEN Scanner

ERATA

Pag.	Rîndul	În loc de:	Se va citi:
131	8 de jos	1 g ml	1 g/ml
311	10 de sus	noratrinal	norartrinal
322	8 de sus	inflamatoare	antiinflamatoare
347	12 de jos	prima a	prima jumătate a
402	6 de sus	16-alfa-fluoro-delta hidrocortizon	16-alfa-metil-9-alfa-fluoro-delta-cortizon
409	12 de sus	microbacterii	micobacterii
412	9 de jos	1—5 drajeuri	1—5 drajeuri/zi
493	3 de sus	(sulfatome-)	(sulfame-)
563	15 de jos	curei	curarei
615	20 de sus	precum	precome
620	4 de jos	0,5 g	0,05 g
655	3 de jos	acrital	acrilat
660	21 de sus	Sololul	Salolul
764	4 de jos	1—3 g%	1—3 g‰
848	3 de jos	1 g	74 g
848	2 de jos	74 g	1 g
853	3 de sus	10 ml	10 g
853	5 de sus	10 g	10 ml
860	3 de sus	1%	1‰
860	5 de jos	5%	1%
940	2 de jos	(1/4—1'2)	(1/4—1/2)
942	12 de jos	1,5 mg	1,5 g
950	15 de jos	30 mg/m², zi	30 mg/m²/zi
960	2 de jos	dureză	diureză

Scanned with OKEN Scanner